DE LA REPUBLICA ARGENTINA

BUENOS AIRES, LUNES 13 DE DICIEMBRE DE 1993

AÑO CI

Resolución 1357/93-SENASA

resultados con validez oficial.

Créase una Red de Laboratorios Auto-

rizados para emitir certificaciones de

Pág.

8

10

10

58

10

59

Nº 27.784

LEGISLACION Y A VISOS OFICIALES

Los documentos que aparecen en el BOLETIN OFICIAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA serán tenidos por auténticos y obligatorios por el efecto de esta publicación y por comunicados y suficientemente circulados dentro de todo el territorio nacional (Decreto Nº 659/1947)

MINISTERIO DE JUSTICIA DR. JORGE L. MAIORANO MINISTRO

SECRETARIA DE **ASUNTOS REGISTRALES**

Dr. Jose A. Pradelli **SECRETARIO**

DIRECCION NACIONAL DEL REGISTRO OFICIAL

> DR. RUBEN A. SOSA DIRECTOR NACIONAL

DIRECCION NACIONAL TeleFax 322-3982

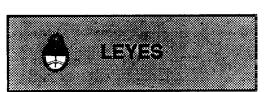
DEPTO. EDITORIAL Tel. 322-4009

INFORMES LEGISLATIVOS Tel. 322-3788

SUSCRIPCIONES Tel. 322-4056

Domicilio legal: Suipacha 767 1008 - Capital Federal

Registro Nacional de la Propiedad Intelectual № 345.599



PODER EJECUTIVO NACIONAL

Lev Nº 24.275

Acuérdase a su titular autorización para ausentarse del país.

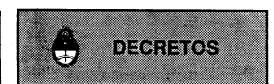
Sancionada: Noviembre 10 de 1993. Promulgada de Hecho: Diciembre 7 de 1993.

El Senado y Cámara de Diputados de la Nación Argentina reunidos en Congreso, etc., sancionan con fuerza de Lev:

ARTICULO 1º - Acuérdase autorización al señor Presidente de la Nación para ausentarse del país durante el año 1994, cuando razones de gobierno así lo requieran.

ARTICULO 2º — Comuniquese al Poder Ejecutivo Nacional. — ALBERTO R. PIERRI. — EDUARDO MENEM. — Esther H. Pereyra Arandia de Pérez Pardo. — Edgardo Pluzzi.

DADA EN LA SALA DE SESIONES DEL CONGRESO ARGENTINO, EN BUENOS AIRES, A LOS DIEZ DIAS DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y



JUSTICIA

Decrete 2480/93

Acéptase la renuncia de un Juez de Cámara del Tribunal Oral en lo Criminal Federal de San Luis.

Bs. As., 9/12/93

VISTO el expediente Nº 90.692/93 del registro del MINISTERIO DE JUSTICIA, y

CONSIDERANDO:

Que el doctor Francisco César GUIÑAZU. ha presentado su renuncia al cargo de JUEZ DE CAMARA DEL TRIBUNAL ORAL EN LO CRIMINAL FEDERAL DE SAN LUIS.

Que los términos utilizados por el dimitente resultan inadmisibles, no sólo por su falta de estilo sino, además, porque significan un claro desconocimiento de las atribuciones propias de cada uno de los órganos del Estado.

Que la presente se dicta en uso de las atribuciones conferidas por el artículo 86, inciso 5) de la Constitución Nacional.

EL PRESIDENTE DE LA NACION ARGENTINA

Artículo 1º — Acéptase la renuncia presentada por el señor doctor Francisco César GUIÑA-ZU (D. N. I. Nº 12.920.774), al cargo de JUEZ DE CAMARA DEL TRIBUNAL ORAL EN LO CRIMI-NAL FEDERAL DE SAN LUIS, rechazándose los términos de la misma.

Art. 2º — Comuníquese, publíquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — MENEM. — Jorge L. Maiorano.

ORGANISMOS DEL ESTADO

Decreto 2481/93

Reglaméntase la tramitación de las reclamaciones interadministrativas previstas en la Lev Nº 19.983.

Bs. As., 9/12/93

VISTO, la Ley Nº 19.983, sobre resolución de conflictos interadministrativos, las Leyes Nº 23.982 y Nº 23.990, y

CONSIDERANDO:

Que en el marco de las medidas de organización y reforma del sector estatal resulta necesario reglamentar la tramitación de las reclamaciones interadministrativas previstas en la Lev Nº 19.983, a fin de procurar mayor celeridad y certeza en dichos proce-

Que razones de economía y racionalización de los trámites administrativos tornan conveniente, en ejercicio de la atribución conferida por el último párrafo del artículo 1º de la Ley Nº 19.983, elevar los importes establecidos para la procedencia de la reclamación pecuniaria interadministrativa y la determinación de la competencia del Procurador del Tesoro, teniendo en cuenta, además, que la última actualización de esas sumas se realizó con varios meses de antelación a la sanción de la Ley Nº 23.928, que prohibió, para el futuro, las cláusulas y procedimientos indexatorios.

Que se ha expedido el Servicio Jurídico Permanente del Ministerio de Justicia.

Que la presente medida se dicta en uso de las facultades conferidas por el artículo 86 incisos 1 y 2 de la Constitución Nacional.

EL PRESIDENTE DE LA NACION ARGENTINA

Artículo 1º — La tramitación de las reclamaciones interadministrativas previstas en la Ley

SUMARIO

Decreto 2477/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. Decreto 2478/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. Decreto 2479/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. R Decreto 2479/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. ENERGIA ELECTRICA	
Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. Decreto 2478/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. Decreto 2479/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. R Decreto 2479/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. ENERGIA ELECTRICA	esolu lodific
Decreto 2478/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. Decreto 2479/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. ENERGIA ELECTRICA	esolu stablé
Decreto 2479/93 Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados. ENERGIA ELECTRICA R R	ara es lanes
ENERGIA ELECTRICA R	esolu xtiénc ón Nº
Modifícase la Resolución № 229/93 incorporando una línea de energía entre la Estación Transformadora Banderita y	RANS esolu utoríz grope xplota onale os y ca
Decreto 2480/93 Acéptase la renuncia de un Juez de Se	esolu utoríz ervicio e tran: a.
Decreto 2481/93 Reglaméntase la tramitación de las reclamaciones interadministrativas previstas en la Ley № 19.983.	IAS Nesolu ostéro fertas ón Pronvoc
PODER EJECUTIVO NACIONAL Ley № 24.275 Acuérdase a su titular autorización para ausentarse del país. 1	esolu
SANIDAD ANIMAL Resolución 1248/93-SENASA Implántase el Programa de Control y Erradicación de la Micoplasmosis Aviar. 5	C
Resolución 1343/93-SENASA Adóptanse medidas de seguridad en la aplicación de medicamentos veterinatios.	uevos
Adóptanse medidas que permitan un control eficiente de parasitosis externas A	uevos nterio
del tipo de la producida por Haematobia irritans (Mosca de los Cuernos). 6	

Resolución 1360/93-SENASA Modificación de la Resolución № 574/93
Resolución 1361/93-SENASA Establécese la vacunación en anillo para especies susceptibles en áreas de Planes de Control de la Fiebre Aftosa.
Resolución 1362/93-SENASA Extiéndense los alcances de la Resolu- ción № 1290/93.
TRANSPORTE AEROCOMERCIAL Resolución 1573/93-MEYOSP Autorízase a G.S. P. Emprendimientos Agropecuarios Sociedad Anónima a explotar servicios no regulares interna- cionales de transporte aéreo de pasaje- ros y carga.
Resolución 1587/93-MEYOSP Autorízase a Intelsym S. R. L. a explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y car- ga.
VIAS NAVEGABLES Resolución 1586/93-MEYOSP Postérgase la fecha de recepción de ofertas y apertura de sobres de la Licitación Pública Nacional e Internacional convocada por el Decreto № 863/93.
FE DE ERRATAS
Resolución № 2701/93-ANA
CONCURSOS OFICIALES
Nuevos
REMATES OFICIALES
Nuevos
Anteriores
AVISOS OFICIALES

Nuevos

Anteriores

Nº 19.983 se efectuará, cualquiera fuere su monto, ante la Procuración del Tesoro de la Noción

El Procurador del Tesoro podrá delegar, en un funcionario de jerarquía no inferior a Director, la firma de las providencias de mero trámite.

Art. 2º — La reclamación deberá presentarse con copia, cumpliendo los recaudos establecidos por el artículo 16 del Reglamento de Procedimientos Administrativos, Decreto Nº 1759/72 T. O. 1991.

De la documentación que se acompañe deberá resultar que:

a) La decisión de efectuar el reclamo ha sido adoptada por la máxima autoridad del organismo, entidad, empresa o sociedad estatal.

b) Previamente ha emitido dictamen su servicio jurídico permanente.

c) Se ha realizado gestiones para lograr la solución del conflicto con resultado negativo.

Asimismo, a los fines previstos por el artículo 1º de la Ley Nº 19.983, deberá agregarse una liquidación incluyendo los rubros que integren el monto pretendido o su estimación.

Las partes deberán ser representadas por letrados de sus respectivos servicios jurídicos permanentes.

- Art. 3º De la reclamación se dará traslado a la otra parte mediante oficio, la que deberá contestarlo también con copia dentro del plazo de SESENTA (60) días, cumpliendo en lo pertinente, los recaudos indicados en el artículo 2º.
- Art. 4º Si no se contestare en dicho plazo se perderá la posibilidad de hacerlo y las actuaciones seguirán su trámite. El Procurador del Tesoro y, en su caso, el Poder Ejecutivo, podrán considerar tal silencio como reconocimiento de los hechos licitos alegados por la reclamante.
- **Art. 5º** La prueba y conclusión de los procedimientos tramitarán de acuerdo con lo previsto por los artículos 46 a 70 del Reglamento de Procedimientos Administrativos, Decreto Nº 1759/72 T. O. 1991.
- Art. 6º Las letrados de las partes podrán solicitar en préstamo el expediente para contestar la reclamación o para alegar, el que será concedido por el lapso que fije la Procuración del

Tesoro, sin que se suspendan los plazos respec-

- Art. 7º Si por su monto la reclamación debiera ser resuelta por el Poder Ejecutivo, sustanciadas las actuaciones, el Procurador del Tesoro emitirá dictamen, que hará conocer a las partes. Si cualquiera de éstas manifestare su disconformidad dentro del plazo de TREINTA (30) días, el expediente será elevado, por la Procuración del Tesoro, al Poder Ejecutivo, para su resolución definitiva. Caso contrario se considerará que las partes han aceptado el criterio del Procurador del Tesoro.
- 'Art. 8° Todas las resoluciones que se adopten durante este procedimiento serán irrecurribles. Dictado el acto definitivo únicamente se admitirá el pedido de aclaratoria previsto por el artículo 102 del Reglamento de ₱rocedimientos Administrativos Decreto № 1759/72 T. O. 1991.
- **Art. 9º** Si la resolución condenare al pago de deudas ilíquidas y las partes no se pusieren de acuerdo en la liquidación, la Procuración del Tesoro o el Poder Ejecutivo, según quién resultare competente de acuerdo al monto pretendido por el titular del crédito, resolverá en definitiva, oídos los interesados y producidos los informes técnicos que se estimen convenientes.

Si la resolución respectiva debiera ser dictada por el Poder Ejecutivo, la Procuración del Tesoro tendrá a su cargo las tramitaciones relativas al traslado que deberá conferirse, recepción de las respectivas contestaciones y producción de los informes técnicos necesarios, emitiendo dictamen previo a la elevación de las actuaciones al Poder Ejecutivo.

Art. 10. — No cumplida la condena en el plazo que se establezca, el Poder Ejecutivo, a pedido de parte, podrá en ejercicio de las facultades que le confiere el artículo 25 de la Ley N° 23.990, instruir a la Secretaría de Hacienda para disponer la afectación de las autorizaciones presupuestarias y de los fondos disponibles del deudor al pago de la obligación.

En caso de que la condena se refiera a obligaciones alcanzadas por la consolidación establecida por la Ley N° 23.982, la Secretaria de Hacienda dispondrá su cancelación de conformidad con las disposiciones de dicha Ley.

Art. 11. — De conformidad a lo establecido por el artículo 1° de la Ley N° 19,983,

fijase en pesos UN MIL (\$ 1.000.-) el monto minimo para la procedencia de las reclamaciones pecuniarias interadministrativas y en pesos CINCUENTA MIL (\$ 50.000.-) el importe máximo de los reclamos cuya resolución será de competencia del Procurador del Tesoro. Superado este monto la decisión será competencia del Poder Ejecutivo Nacional.

Art. 12. — Facúltase a la Procuración del Tesoro de la Nación para dictar las normas inter-

pretativas, aclaratorias o complementarias que requiera esta reglamentación.

Art. 13. — Derógase el Decreto Nº 112 del 18 de enero de 1982.

Art. 14. — Comuníquese, publíquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese, — MENEM. — Jorge L. Maiorano.

CONMUTACION DE PENAS

Decreto 2477/93

Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados.

Bs. As., 9/12/93

VISTO, las peticiones efectuadas en los expedientes números, 88.341/93, 87.673/92, 85.265/92, 87.033/92, 89.400/93, 89.804/93, 89.049/93, 89.479/93, 89.511/93 del registro del MINISTERIO DE JUSTICIA, y 111-128.952-7-0000 del registro de la PRESIDENCIA DE LA NACION, y

CONSIDERANDO:

Que tener en cuenta lo solicitado accediendo en estos casos a limitar temporalmente con criterio moderado la sanción penal aplicada a cada uno de los recurrentes, constituye una respuesta adecuada al progreso evidenciado por los mismos en el proceso de readaptación social al que se hallan sometidos.

Que la atribución de otorgar tales beneficios ejercida con racionalidad resulta apropiada para atender supuestos excepcionales y estimular a quienes han demostrado a través del tiempo el efecto bienhechor de la pena.

Que se ha tenido en cuenta y obran en los distintos expedientes, los informes producidos por los tribunales judiciales competentes, con arreglo a la exigencia constitucional.

Que ha intervenido asimismo la Dirección General de Asuntos Jurídicos del Ministerio de origen.

Que el artículo 86 inciso 6 de la Constitución Nacional acuerda al PODER EJECUTIVO NACIONAL la facultad de conceder indultos y conmutar penas.

Por ello.

EL PRESIDENTE DE LA NACION ARGENTINA DECRETA:

Artículo 1º - Commutanse las penas privativas de la libertad de los internos condenados que se individualizan en los ANEXOS I y II que forman parte del presente, por las que en cada caso se establecen.

Art. 2º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — MENEM. — Jorge L. Maiorano.

ANEXO I

APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	N° DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
CARMONA, OSCAR	67.037	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "LL"	19.062	Co-autor penalmente responsable del delito de robo cometido en poblado y en banda. Co-autor del delito de robo con armas cometido en grado de tentativa en concurso real con el delito de robo en poblado y en banda.	Pena única de 6 años de prisión	Pena única de 5 años y 9 meses de prisión
DEL VALLE, CARLOS ENRIQUE	68.283	Juzgado Federal de Primera Instancia en lo Criminal y Correccional Nº 1 de Morón	11.316/1	Autor penalmente responsable del delito de almacenamiento de estupefacientes (Arts. 12 y 29 inc. 3° del Código Penal y 5° inc. c) de la Ley 23.737.	5 años de prisión	4 años y 10 meses de prisión
SOLDANO, SALVADOR o SALVADOR ANTONIO	68.050	Juzgado Federal de Primera Instancia en lo Criminal y Correccional Nº 1 de Morón	7784/2	Tenencia de arma de guerra. Tenencia de Documento Nacional de Identidad ajeno en concurso real. Arts. 189 bis, 3er. párrafo, del Código Penal y 33. inc. "c" de la Ley 20.974. Uso de documento público adulterado y robo agravado por el uso de armas en concurso real.	Pena única de 11 años y 6 meses de prisión	Pena única de 11 años y 2 meses de prisión
ESPOSITO RODRIGUEZ, DANIEL ANTONIO o HERRERA, LUIS ALBERTO	65.942	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "W"	1880	Co-autor penalmente responsable del delito de robo agravado por su comisión con armas y su perpetración en lugar poblado y en banda. Partícipe necesario del delito de robo. Tentativa de robo y robo con armas.	Pena única de 11 años de prisión	Pena única de 10 años y 10 meses de prisión

ANEVO

						ANEAO
APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	Nº DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
NEYRA o NEIRA. GONZALEZ, RICARDO	66.644	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "O"	256	Co-autor penalmente responsable del delito de robo con armas. Autor del delito de robo agravado por el uso de arma, en grado de tentativa. Autor del delito de hurto reiterado -2 hechos- en concurso real con defraudación por apropiación de cosa perdida en concurso real con reemplazo ilegítimo de la placa individualizante de un automotor.	Pena única de 10 años de prisión	Pena única de 9 años y 10 meses de prisión
PORTELA, JUAN HERIBERTO	53.263	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "K"	811	Autor penalmente responsable del delito de robo en dos causas y de robo simple en grado de tentativa.	Pena única de 6 años y 1 mes de prisión	Pena única de 6 años de prisión
DUARTE, HUGO ROBERTO	68.642	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "LL"	19.151	Co-autor del delito de robo agravado por su comisión con armas.	5 años de prisión	4 años y 10 meses de prisión
DA SILVA, DANIEL ALBERTO	66.013	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "Z"	1217	Robo con armas. Robo. Robo de automotor, agravado por el empleo de armas, en grado de tentativa.	Pena única de 9 años de prisión	Pena única de 8 años y 10 meses de prisión
PISTOIA, HECTOR DANIEL	68.829	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "C"	3677	Robo con arma en grado de tentativa (hecho 1), robo con armas (hecho 2) y robo simple (hecho 3), todos vinculados por concurso real entre sí.	6 años de prisión	5 años y 11 meses de prisión
MAZZEO, DANIEL ANGEL	67.621	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "Q"	3405	Co-autor penalmente responsable del delito de robo de automotor agravado por el uso de armas.	9 años de prisión	8 años y 6 meses de prisión

CONMUTACION DE PENAS

Decreto 2478/93

Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados.

Bs. As., 9/12/93

VISTO, las peticiones efectuadas en los expedientes números, 87.789/93, 87.724/93, 87.112/92, 88.464/93, 89.523/93, 85.358/92, 89.726/93, 89.755/93, 89.756/93, 89.747/93, 89.480/93, 89.398/93 del registro del MINISTERIO DE JUSTICIA, y 111-139.312-7-0000 del registro de la PRESIDENCIA DE LA NACION, y

CONSIDERANDO:

Que tener en cuenta lo solicitado accediendo en estos casos a limitar temporalmente con criterio moderado la sanción penal/aplicada a cada uno de los recurrentes, constituye una respuesta adecuada al progreso evidenciado por los mismos en el proceso de readaptación social al que se hallan sometidos.

Que la atribución de otorgar tales beneficios ejercida con racionalidad resulta apropiada para atender supuestos excepcionales y estimular a quienes han demostrado a través del tiempo el efecto bienhechor de la pena.

Que se ha tenido en cuenta y obran en los distintos expedientes, los informes producidos por los tribunales judiciales competentes, con arreglo a la exigencia constitucional.

Que ha intervenido asimismo la Dirección General de Asuntos Jurídicos del Ministerio de origen.

Que el artículo 86 inciso 6 de la Constitución Nacional acuerda al Poder Ejecutivo Nacional la facultad de conceder indultos y conmutar penas.

Por ello,

EL PRESIDENTE DE LA NACION ARGENTINA DECRETA:

Artículo 1º — Conmutanse las penas privativas de la libertad de los internos condenados que se individualizan en los ANEXOS I. II y III que forman parte del presente, por las que en cada caso se establecen.

Art. 2º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — MENEM. — Jorge L. Maiorano.

ANEXO I

APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	Nº DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
ROMERO, ROBERTO CARLOS	66.935	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "Q"	2909 bis <i>i</i>	Co-autor del delito de robo con armas de automotor, reiterado dos ocasiones y autor del delito de robo de automotor en concurso real con privación ilegitima de la libertad.	Pena única de 12 años de prisión	Pena única de 11 años y 6 meses de prisión
GARCIA, ROBERTO JULIAN	58.481	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "D"	6/89	Co-autor penalmente responsable del delito de hurto agravado por su comisión con ganzúa, robo, robo agravado por su comisión en poblado y en banda autoría de robo con armas, y robo con armas en grado de tentativa, todos en concurso real entre sí.	Pena única de 9 años de prisión	Pena única de 8 años y 9 meses de prisión
STOLARCZYK, EDUARDO ANDRES	63.638	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "K"	242	Autor penalmente responsable de los delitos de resistencia a la autoridad calificada en concurso material con el de robo con armas. Robo con armas seguido de muerte. Tenencia de arma de guerra.	Pena única de 18 años de prisión	Pena única de 17 años y 7 meses de prisión
			1		<u> </u>	ANEXO II

	FICHA		Nº DE			CONDENA		ONMUTAR
LAMERILU III	nwi oksuse i		=A*ELLIEU_YNOMISK!	e Tillespe	• ··· I Dý GADes (Nife)	WINDENUT.		JEAN DEPORT
de robo agravado n en poblado y en dia ilegitima de arma::::::	Pena∎única de 6 años— de prisión	Pena-única de 5 ——————————————————————————————————	:MORTES, DOMINGO ABRAHAM	66.957	Juzgado Federal-de P en lo Criminal y Corre N‱l de Morón	rimera Instancia	######################################	Autor del deli por su comisi banda. Tenen de guerra.
o de almacenamiento ntes, contemplado 5º inciso c) de la fracción al art. 7º Ley 20.771 y hurto.	Pena única de 5 años y 6 meses de prisión	Pena única de 5 años y 3 meses de prisión	RAMOS, GUILLERMO HECTOR	68.783::::	Juzgado Federal de P en lo Criminal y Corre de Lomas de Zamora		2558	Aŭtor del deli de estupefacie por el artículo Ley 23.737. In inciso c) de la
ente responsable del cidio simple.	15 años de prisión	14 años y 6 meses de prisión	GAMARRA SALCEDO GERARDO EFRAIN	67.075	Juzgado Nacional de en lo Criminal de Sen		2822	Autor penalm delito de hom
penalmente el delito de homicidio curso real con	9 años de prisión	8 años y 9 meses de prisión	GODOY SANTANDER MARCOS FERNANDO	, I	Juzgado Nacional de en lo Criminal de Sen		6965	Autor materia responsable o simple en cor

APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	Nº DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
CASANOVA, ANTONIO	56.495	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "P"	3487	Autor del delito de almacenamiento de estupefacientes.	5 años de prisión	4 años y 9 meses de prisión
ROJAS VIDELA, RUBEN PASCUAL	67.139	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "V"	214	Autor penalmente responsable del delito de homicidio simple.	8 años y 6 meses de prisión	8 años de prisión

ANEVO III

						ANEXO
APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	Nº DE CAUSA	• DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
RUIZ, CARLOS ALBERTO	67.667	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "D"	250	Co-autor del delito de robo con armas en concurso real con tentativa de robo con armas.	6 años de prisión	5 años y 11 meses de prisión
PEREZ, ADRIAN JOSE	67.393	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "P"	3521	Co-autor penalmente responsable del delito de robo de automotor, agravado por el uso de armas, en grado de tentativa.	7 años de prisión	6 años y 9 meses de prisión
ACUÑA, ANSELMO o GRECCO, HECTOR JULIO o JULIO HECTOR	54.883	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "W"	1548	Co-autor del delito de robo calificado por el uso de armas en concurso real con amenazas del que es autor. Robo calificado por el uso de armas en concurso real con otro delito igual.	Pena única de 15 años de prisión	Pena única de 14 años y 6 meses de prisión
SEGOVIA POLASKY, ENRIQUE DELFINO	68.370	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "LL"	19.129	Autor penalmente responsable del delito de robo simple.	4 años de prisión	3 años y 9 meses de prisión

CONMUTACION DE PENAS

Decreto 2479/93

Conmútanse penas privativas de la libertad de internos condenados.

Bs. As., 9/12/93

VISTO, las peticiones efectuadas en los expedientes números, 89.754/93, 87.982/93, 88.465/93, 86.525/92, 81.874/91, 89.050/93 del registro del MINISTERIO DE JUSTICIA, y 111-114.507-3, 111-83.805-9, 111-123.871-5-0000 del registro de la PRESIDENCIA DE LA NACION, y

CONSIDERANDO:

Que tener en cuenta lo solicitado accediendo en estos casos a limitar temporalmente con criterio moderado la sanción penal aplicada a cada uno de los recurrentes, constituye una respuesta adecuada al progreso evidenciado por los mismos en el proceso de readaptación social al que se hallan sometidos.

Que la atribución de otorgar tales beneficios ejercida con racionalidad resulta apropiada para atender supuestos excepcionales y estimular a quienes han demostrado a través del tiempo el efecto bienhechor de la pena.

Que se ha tenido en cuenta y obran en los distintos expedientes, los informes producidos por los tribunales judiciales competentes, con arreglo a la exigencia constitucional.

Que ha intervenido asimismo la Dirección General de Asuntos Jurídicos del Ministerio de origen.

Que el artículo 86 inciso 6 de la Constitución Nacional acuerda al PODER EJECUTIVO NACIONAL la facultad de conceder indultos y conmutar penas.

Por ello,

EL PRESIDENTE DE LA NACION ARGENTINA DECRETA:

Artículo 1º — Conmútanse las penas privativas de la libertad de los internos condenados que se individualizan en los ANEXOS I y II que forman parte del presente, por las que en cada caso se establecen

Art. 2º — Comuníquese, publíquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — MENEM. — Jorge L. Maiorano.

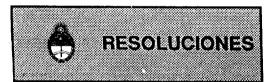
ANEXO I

APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	Nº DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
QUINTEROS, ALFONSO o ALFONSO QUINTEROS, JUAN MARIA	47.566	Juzgado Nacional de Menores Nº 1	3791	Autor penalmente responsable del delito de almacenamiento de estupefacientes (arts. 2º del Código Penal y 2º inc. c) de la Ley 20.771.	6 años de prisión	5 años y 9 meses de prisión
LANGE, JORGE ENRIQUE	68.417	Juzgado Federal de Primera Instancia de San Carlos de Bariloche	415	Autor material y responsable del delito de tráfico de estupefacientes en la modalidad de tenencia ilegítima con fines de comercialización (arts. 12, 29 inc. 3° y 45 del Código Penal y 5° inc. "C" y 45 de la Ley 23.737).	4 años de prisión	3 años y 7 meses de prisión
FRANCO, HECTOR MARIO	67.772	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "P"	523/Ñ	Co-autor material penalmente responsable del delito de robo agravado, por haber sido cometido en poblado y en banda.	· 7 años de prisión	6 años y 9 meses de prisión
AZCURRA, OMAR ADRIAN	68.780	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "Z"	936/ 1595	Autor penalmente responsable del delito de robo de automotor agravado por el uso de arma de fuego.	9 años de prisión	8 años y 9 meses de prisión
ARMAS o ARMAS BARRIONUEVO, CARLOS ALBERTO	66.866	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal y Correccional Nº 1 de San Isidro	9948/87	Autor material penalmente responsable del delito de adulteración de documento público destinado a acreditar la identidad de las personas. Robo calificado por efracción.	Pena única de 11 años de prisión	Pena única de 10 años y 10 meses de prisión
ORTIZ u ORTIZ APONTE, DALIA	67.078	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Penal Económico Nº 7	1732	Autora penalmente responsable del delito de contrabando calificado, por tratarse de un estupefaciente elaborado que por su cantidad estaba inequívocamente destinado a	10 años de prisión	9 años y 9 meses de prisión

APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	Nº DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
,				ser comercializado y por la comisión de otro delito, en grado de tentativa, previsto y reprimido por los arts. 863, 865 inc. d) (en función de los arts. 292 y 296 del Código Penal), 866 - 2º párrafo -, 871, 872 y 876 del Código Aduanero (Ley 22.415) con las reformas introducidas por la Ley 23.353, de conformidad con lo dispuesto por el art. 1026 del citado Código Aduanero.		

ANEXO II

APELLIDO Y NOMBRE	FICHA (SPF)	JUZGADO INTERVINIENTE	N° DE CAUSA	DELITO COMETIDO	CONDENA IMPUESTA	CONMUTAR POR
IGLESIAS, JOSE	67.506	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "D"	71/89	Robo con armas, hurto agravado.	Pena única de 7 años y 6 meses de prisión	Pena única de 7 años y 3 meses
HERRERA, JUAN OSCAR	67.656	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "P"	3586	Autor penalmente responsable del delito de robo, doblemente agravado por haberse causado lesiones graves y perpetrado con armas; este último en grado de tentativa.	5 años de prisión	4 años y 9 meses de prisión
OBREGON u OBREGON FERNANDEZ, CARLOS RUBEN u OBREGON, CARLOS ALBERTO RUBEN	68.519	Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Criminal de Sentencia Letra "W"	1444	Co-autor penalmente responsable de los delitos de privación ilegítima de la libertad y robo calificado por el uso de armas en concurso real.	7 años de prisión	6 años y 6 meses de prisión



Secretaria de Energía

ENERGIA ELECTRICA

Resolución 410/93

Modificase la Resolución Nº 229/93 incorporando una línea de energía entre la Estación Transformadora Banderita y la Estación Transformadora Medanitos.

Bs. As., 6/12/93

VISTO la Resolución de la SECRETARIA DE ENERGIA Nº 229 del 20 de agosto de 1993 y,

CONSIDERANDO:

Que mediante la Resolución mencionada en el VISTO se estableció el Régimen Remuneratorio y el Régimen de Calidad de Servicio y Sanciones para el Sistema de Transporte por Distribución Troncal de la REGION ELECTRICA COMAHUE.

Que en el Anexo IV de la citada resolución se detallan las instalaciones, cuya responsabilidad de mantenimiento, conforme el Artículo 5º de tal resolución, queda a cargo de las empresas provinciales de energía de las Provincias del NEUQUEN y de RIO NEGRO.

Que teniendo en cuenta los alcances dados a la REGION ELECTRICA COMAHUE, entendida ésta como conjunto de instalaciones, en los acuerdos celebrados con las citadas Provincias, resulta evidente la omisión en el anexo mencionado en el CONSIDERANDO precedente, de la línea de CIENTO TREINTA Y DOS KILOVOLTIOS (132 kV) entre la Estación Transformadora BANDERITA y la Estación Transformadora MEDANITOS.

Que su inclusión en los alcances de la citada resolución no altera la situación existente ni los términos de los acuerdos celebrados con las Provincias.

Que la SECRETARIA DE ENERGIA se encuentra facultada para el dictado del presente acto en virtud de lo dispuesto por el Artículo 36 de la Ley Nº 24.065 y por el Decreto Nº 1594 del 31 de agosto de 1993.

Por ello,

EL SECRETARIO DE ENERGIA RESUELVE:

Artículo 1º — Incorpórase al detalle de instalaciones de la REGION ELECTRICA COMAHUE obrante en el Anexo IV de la Resolución de la SECRETARIA DE ENERGIA Nº 229 del 20 de agosto de 1993, la línea de CIENTO TREINTA Y DOS KILOVOLTIOS (132 kV) entre la Estación Transformadora BANDERITA y la Estación Transformadora MEDANITOS.

Art. 2º — La incorporación dispuesta en el artículo precedente tendrá vigencia con igual fecha a la de la Resolución S. E. Nº 229 del 20 de agosto de 1993.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Carlos M. Bastos.

Servicio Nacional de Sanidad Animal

SANIDAD ANIMAL

Resolución 1248/93

Implántase el programa de Control y Erradicación de la Micoplasmosis Aviar.

Bs. As., 9/11/93

VISTO que la Micoplasmosis de las Aves representa un serio problema sanitario para la producción y productividad avicola moderna, y

CONSIDERANDO:

Que las lineas genéticas actuales de altisima precocidad han variado sustancialmente los requerimientos de manejo, profilaxis y patología de las parvadas.

Que por esa razón, la crianza de animales contaminados con Micoplasma hace muy dificultosa la obtención de índices de eficiencia zootécnica acordes a standards competitivos.

Que en ese sentido la presente y futura competencia de los mercados encuadrados en el MERCADO COMUN DEL SUR (MER-COSUR) deberán prestar especial atención a este punto.

Que los representantes de las Cámaras de la Industria Avícola y de los Productores han expresado su preocupación por elevar los índices de eficiencia productiva y su interés por la puesta en marcha de medidas de control sanitario comunes, que ayuden a combatir la micoplasmosis aviar, ya que según lo maniflestan los esfuerzos individuales en este sentido no son suficientes.

Que este Organismo se encuentra interesado en atender las necesidades sanitarias del sector en salvaguarda de la salud productiva de la avicultura, por lo que corresponde proceder en consecuencia.

Que el suscripto es competente para resolver en esta instancia de conformidad con las atribuciones conferidas por el artículo 33 del Reglamento de la Ley 23.899 aprobado por el Decreto N° 1553 DEL 12 DE AGOSTO DE 1991.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR GENERAL DEL SERVICIO DE SANIDAD ANIMAL RESUELVE:

Artículo 1º — Implántase el Programa de Control y Erradicación de la Micoplasmosis Aviar, que como Anexo I forma parte integrante de la presente Resolución.

Art. 2º — Decláranse comprendidas en el Programa de Control y Erradicación a todas las zonas del país donde se realicen explotaciones avicolas dedicadas a la producción y/o venta de reproductores, huevos para incubar, pollitos BB, huevos para consumo y aves para cría.

Art. 3º — El presente Programa podrá ser puesto en marcha en forma regional o individualmente por establecimientos inscriptos en el mismo, jerarquizándose en este sentido la REGION MESOPOTAMICA y la PROVINCIA DE BUENOS AIRES.

Art. 4º — Los establecimientos de producción avícola inscriptos en el Programa de Control y Erradicación de la Micoplasmosis Aviar deberán ajustarse a las normas técnicas especificadas y descriptas en el Anexo I de la presente Resolución.

Art. 5° — Este SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL a través de la GERENCIA DE LUCHAS SANITARIAS (PROGRAMA DE ANIMALES DE GRANJA), GERENCIA DE LABORATORIO (SECCION AVES) y GERENCIA DE INSPECCION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS (COORDINACION DE AVES Y HUEVOS Y PRODUCTOS DE LA CAZA) coordinará y controlará la ejecución de las acciones que se derivan del presente Programa.

Art. 6° — Los Veterinarios, Técnicos y Laboratorios del sector privado podrán participar de la ejecución de las actividades inherentes al Programa, siempre que las mismas sean supervisadas por personal de este SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL.

Art. 7º — A fin de aplicar las acciones del presente Programa de Control y Erradicación de la Micoplasmosis Aviar en los productos avicolas de importación que sean considerados posibles contaminantes o fuentes de ingreso de Mycoplasma gallisepticum o Mycoplasma synoviae se dará cumplimiento a lo establecido en el Anexo II de la presente Resolución.

Art. 8º — Ante situaciones de emergencia sanitaria el libre tránsito entre regiones o importaciones de aves vivas, productos y subproductos avicolas, estará condicionado a la evaluación de la situación sanitaria que realice el SENASA, pudiendo éste determinar medidas que controlen o prohíban dichos tránsitos.

Art. 9º — El Programa de que se trata entrará en vigencia a partir de la fecha de su publicación.

Art. 10. — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — Bernardo G. Cané.

NOTA: Esta Resolución se publica sin Ane-

Servicio Nacional de Sanidad Animal

SANIDAD ANIMAL

Resolución 1343/93

Adóptanse medidas de seguridad en la aplicación de medicamentos veterinarios.

Bs. As., 26/11/93

VISTO el expediente Nº 196.334/93 por el cual la GERENCIA DE APROBACION DE PRO-DUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACOLO-GICOS propicia dictar normas tendientes a incrementar las medidas de seguridad en la aplicación de Medicamentos Veterinarios con vistas a una mayor protección de la Salud Pública, y

CONSIDERANDO:

Que una de las formas farmacéuticas en la que son vehiculizados los antiparasitarios externos piretroides es la denominada "pour on".

Que en la bibliografia internacional figuran períodos de restricción prefaena y preordeñe no coincidentes en todos los casos.

Que es necesario unificar los criterios con vistas a cumplir con las funciones y responsabilidades que le son propias al SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL.

Que la SUBGERENCIA DE ASUNTOS JURIDICOS ha tomado la intervención que le compete.

Que el suscripto es competente para resolver en esta instancia conforme a las facultadés otorgadas por el artículo 11 inciso o de la Ley 23.899.

EL ADMINISTRADOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL RESUELVE:

Artículo 1º - Se establece un período de restricción preordene de seis (6) horas para animales lecheros cuya producción sea destinada a consumo humano (con o sin industrialización previa), tratados con productos de aplicación "pour on" cuyo principio activo sea exclusivamente uno o más piretroides.

Art. 2º - Se establece un período de restricción prefaeria de seis (6) días para todas las especies destinadas a consumo humano, que hayan recibido tratamiento con productos de aplicación "pour on" cuyo principio activo sea exclusivamente uno o más piretroides.

Art. 3º - Pase a la GERENCIA DE APROBA-CION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FAR-MACOLOGICOS, a sus efectos.

Art. 4º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. - Bernardo G. Cané.

Servicio Nacional de Sanidad Animal ...

SANIDAD ANIMAL

Resolución 1344/93

Adóptanse medidas que permitan un control eficiente de parasitosis externas del tipo de la producida por Haematobia irritans (Mosca de los Cuernos).

Bs. As., 26/11/93 - 50 E Septembri Teles, a roups compa — \$.25

VISTO el expediente Nº 196.450/93 por el cualla GERENCIA DE APROBACION DE PRO-DUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACOLO-GICOS propone dictar normas complementarias que permitan un control más eficien- SANIDAD ANIMAL te de parasitosis externas del tipo de la producida por Haematobia irritans (Mosca de los Cuernos), y military organization

CONSIDERANDO: Que dadas las características de esta parasitosis, es imprescindible contar con productos de probada efectividad.

Que los productos conteniendo piretroides constituyen en este momento los de elec-ción contra la plaga citada.

Que la concentración de los mismos en el producto final, debe ser tal que garantice su

Que es función indelegable de este SERVI-CIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL la normatización de medidas que permitan el control y la erradicación de las enfermedades de los animales.

Que la Subgerencia de Asuntos Jurídicos ha tomado la intervención que le compete.

'Que el suscripto es competente para resolver sobre el particular conforme a las atribuciones que le confiere la Ley 23.899 en su Articulo 11 inciso o.

3 - 1 , -1

EL ADMINISTRADOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD-ANIMAL RESUELVE:

Articulo 1º - La pureza mínima de los piretroides utilizados en la formulación de productos de aplicación pour-on, destinados al control de la Haematobia irritans'(Mosca de los Cuernos), no deberá ser menor de 85 %.

Art. 2º - La dosificación de piretroides presente en productos de aplicación pour on en animales de hasta 400 kg de peso será la sigülente:

CIPERMETRINA: 500 mg por animal

DECAMETRINA: 100 mg por animal

DECAMETRINA FLOABLE: 75 mg por animal

FLUMETRINA: 500 mg por animal

CIALOTRINA: 200 mg por animal

CIFLUTRINA: 100 mg por animal

ALFAMETRINA: 200 mg por animal

High-cis CIPERMETRINA: 375 mg por animal

Art: 3º — El volumen de la dosis por animal de los productos de aplicación pour-on, en cuya formulación contengan uno o más piretroides, utilizados para el tratamiento de la mosca de los cuernos (Haematobia irritans), para bovinos de hasta 400 kg de peso, será de 10 ml y así deberá constar en los rótulos.

Art. 4º — El volumen de la dosis por animal de los productos de aplicación pour-on, en cuya formulación contengan uno o más piretroides, utilizados para el tratamiento de la mosca de los cuernos (Haematobia irritans), para bovinos de más 400 kg de peso, será de 20 ml y así deberá constar en los rótulos.

Art. 5º - Se prohibe la presencia, en la composición de productos destinados al control de la Mosca de los Cuernos (Haematobia irritans), de agentes de formulación que puedan tener efecto repelente.

Art. 6º - No se autorizará la inscripción de caravanas que contengan en su composición uno o más piretroides hasta que no se compruebe fehacientemente la ausencia de presión de selección en favor de poblaciones resistentes.

Art. 7º — Cualquier modificación a lo dispuesto en la presente Resolución quedará supeditado a las variaciones biológicas, técnicas y/o cientificas que pudieren producirse.

Art. 8º — Pase a la GERENCIA DE APROBA-CION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FAR-MACOLOGICOS, a sus efectos.

Art. 9º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. - Bernardo G. Cané.

earlichte eine gath a rein beide i in 1974 f

A total of the second of the s Servicio Nacional de Sanidad Animal

Resolución 1357/93

Créase una Red de Laboratorios Autorizados para emitir certificaciones de resultados con validez oficial.

64.50

Bs. As., 7/12/93

VISTO el expediente nº 196.116/93, en el cual la GERENCIA DE LABORATORIO, depen-diente de este SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL, propone se establezcan normas para el otorgamiento de autorizaciones para emitir certificaciones de resultados con validez oficial, de laboratorios que efectúen análisis diagnósticos de muestras de origen animal y/o determinaciones microbiológicas, químicas, físicas y físicoquímicas de productos de origen animal, como asi también de los continentes y elementos en contacto con alimentos, y/o análisis de residuos químicos en tejidos y fluidos animales, alimentos derivados y aguas, y/o análisis químicos, físicos y fisico-químicos en medicamentos de uso en medicina veterinaria, y

CONSIDERANDO:

Que la autorización de laboratorios privádos permitirá la integración de las actividades que desarrollan los mismos con la estatal, posibilitando el ahorro de tiempo y una mejor distribución de los recursos humanos y económicos por parte del Gobierno

Que es necesario considerar las gestiones iniciadas por distintas personas fisicas o juridicas, que solicitan la autorización pertinente para efectuar diversas determinaciones.

Que la reducción de tiempo que se logre de tal forma permitirá agilizar la actuación oficial, tanto en los casos de enfermedades de denuncia obligatoria, como en aquellas con campañas en marcha y en general, significará una simplificación para el tránsito federal e internacional de animales

y/o productos derivados de los mismos.

Que las mencionadas autorizaciones evitarán la acumulación de muestras en espera de la ejecución de los análisis oficiales.

Que la SUBGERENCIA DE ASUNTOS JURIDICOS ha tomado la intervención que le compete.

Que el artículo 11 de la Ley 23.899 acuerda facultades al suscripto para resolver sobre el particular.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL RESUELVE:

Artículo 1º -- Créase una Red de Laboratorios Autorizados, formada por laboratorios privados o pertenecientes a organismos nacionales, provinciales o municipales, que deseen integrarse a la misma, y que estarán autorizados para emitir resultados con validez oficial de los análisis diagnósticos de muestras de origen animal y/o determinaciones microbiológicas. químicas, físicas y físico-químicas de productos de origen animal, como así también de los continentes y elementos en contacto con alimentos, y/o análisis de residuos químicos en tejidos y fluidos animales, alimentos derivados y aguas, y/o análisis microbiológicos, químicos, fisicos y fisico-químicos en medicamentos de uso veterinario.

Art. 2º - La habilitación, acreditación y fiscalización de los laboratorios mencionados en el artículo anterior quedará bajo la supervisión del SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL a través de la GERENCIA DE APROBACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACOLO-GICOS, con sujección a las normas técnicas y administrativas que se establezcan en cada caso por parte de la GERENCIA DE LABORATORIO, quedando facultadas ambas Gerencias para dictar las normas complementarias que fueran necesarias para mejorar la aplicación de la presente Resolución.

Art. 3º — El pago de los aranceles por parte de los laboratorios, para la cottención de la autorización y permanencia en la Red de Laboratorios Autorizados, y con el objeto de financiar el sistema de control e inspección de los integrantes de la misma, se realizará de acuerdo a las normas vigentes en la materia.

Art. 4º — Las personas físicas o jurídicas interesadas en registrar sus laboratorios en la Red de Láboratorios establecida en el articulo 1^{ϱ} , deberán gestionar dicha inscripción completando integramente un formulario denominado "Solicitud de Autorización para Emitir Resultados de Análisis con Validez Oficial", que figura como Anexo I que forma parte de la presente Resolución.

Art. 5º — Quien ocupe la Dirección Técnica del laboratorio deberá poseer título profesional habilitante.

, Art. 6º — La GERENCIA DE APROBACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACO-LOGICOS concederá la autorización y asignará un número de registro, a aquellas personas físicas o jurídicas cuyo laboratorio cumpla con los requisitos que se establecen en la presente Resolución. El número de registro mencionado estará constituido por TRES (3) digitos, al cual se antepondrá la letra "L". La numeración será correlativa, comenzando desde el número UNO. (1). Cuando el número sea de un digito se le agregarán DOS (2) ceros a la izquierda, y cuando sea de DOS (2) digitos se le agregará UN (1) cero. La letra "L" y los números identificatorios se escribirán sin dejar espacios ni agregar guiones.

Art. 7º - Todo laboratorio que posea más de una autorización mantendrá un único número de registro, que tendrá validez para desarrollar la totalidad de las actividades autorizadas.

Art. 8º — La GERENCIA DE LABORATORIO reglamentará los requisitos que deberán cumplirse para cada tipo de análisis, debiendo encontrarse a disposición del público un ejemplar de dicho reglamento.

Art. 9° — En caso de disparidad o litigio sobre resultados de análisis, con respecto a los emitidos por los laboratorios autorizados, serán considerados válidos los emitidos por la GE-RENCIA DE LABORATORIO.

Art. 10. — Las autorizaciones de que trata esta Resolución determinarán la entrega de una

certificación expresa (Anexo II), la que deberá ser colocada dentro del recinto del laboratorio. en lugar visible y permanente.

Art. 11. - Todos los laboratorios autorizados deberán comunicar, dentro de las CUARENTA Y OCHO (48) horas de producido el hecho, las siguientes novedades a la GERENCIA DE APRO-BACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACOLOGICOS:

a) Cualquier paralización o suspensión de actividades, exponiendo los motivos de las mis-

b) Cambios de domicilio.

c) Cambios de Dirección Técnica del laboratorio.

Art. 12. - Los titulares de laboratorios autorizados, o sus reemplazantes naturales, o las personas por ellos autorizadas, deberán permitir la entrada del personal oficial debidamente acreditado, en las instalaciones del mismo, a los efectos de inspeccionar el desarrollo de los métodos analíticos utilizados y su confiabilidad. efectuar entregas o retiro:de muestras y verificar el cumplimiento de las normas técnico-administrativas reglamentarias. En caso que no se preste colaboración, o de alguna manera se dificulte la actuación de los agentes oficiales intervinientes, o se niegue el acceso a distintos sectores de un laboratorio, ello será causal de suspensión de la autorización acordada. En todos los procedimientos se levantarán actas que suscribirán el Director Técnico del laboratorlo, o quien esté a cargo del mismo, y los funcionarios actuantes.

Art. 13. — La GERENCIA DE APROBACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACO-LOGICOS podrá disponer, previo dictamen técnico de la GERENCIA DE LABORATORIO, la suspensión o revocación de autorización, a pedido del fitular o cuando se comprobare que el funcionamiento de un laboratorio constituye un riesgo directo para la salud pública y/o se detectaran fallas que afecten la exactifud de los resultados de los análisis que emite el mismo y/o no cumpla con los requisitos técnicos o administrativos que determinaron la autorización

the court of the gitterin come to account Art. 14. Las personas fisicas objuridicas titulares de autorizaciones revocadas no podrán solicitar su reinscripción en la Red de Laboratorios Autorizados en un plazo menor a UN (1) año.

Art. 15. - En caso de suspensión o revocación de autorización, el laboratorio involucrado deberá entregar, en un plazo no mayor de CUARENTA Y OCHO (48) horas, todas las muestras oficiales que no hayan sido analizadas y la documentación respectiva, a un integrante de la Red de Laboratorios.

Art. 16. - En los casos en que a un laboratorio se le revocaran todas las autorizaciones, el número de registro que le fuera concedido caducará, debiendo proceder a la devolución de la documentación que acredita las mismas. Si se produjera la reinscripción del mismo se otorgará un nuevo número de certificado.

Art. 17. - Las autorizaciones, denegaciones. suspensiones o revocaciones de laboratorios serán comunicadas por escrito a las autoridades o responsables de los mismos.

Art. 18. — Todos los laboratorios que ya estuvieran autorizados al día de la puesta en vigencia de la presente Resolución, serán reinspeccionados para verificar si cumplen integramente con los requisitos establecidos en la misma, asignándoseles el respectivo número de registro indicado en el Anexo III.

Art. 19. — La GERENCIA DE APROBACION DE PRODUCTOS ALIMENTICIOS Y FARMACO-LOGICOS producirá una información actualizada de altas, bajas, suspensiones y revocaciones de autorizaciones correspondientes a la Red de Laboratorios Autorizados, la que será puesta a disposición; de todos los interesados.

Art. 20. - La presente Resolución deja sin efecto todas las normas legales y técnicas vinculadas con laboratorios que efectuen análisis con validez oficial.

Art. 21. — Registrese, comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. - Bernardo G. Cané.

NOTA: Esta Resolución se publica sin Anexos. the second of th

Servicio Nacional de Sanidad Animal

SANIDAD ANIMAL

Resolución 1360/93

Modificación de la Resolución Nº 574/93

Bs. As., 7/12/93

VISTO la Resolución Nº 574 del 23 de junio de 1993, que reglamenta las medidas tendientes a revertir la situación epidemiológica en el Oeste de la Provincia de BUENOS AIRES, Noroeste de la Provincia de LA PAMPA y Sur de la Provincia de CORDOBA, y

CONSIDERANDO:

Que la presencia clinica de la Fiebre Aftosa observada en la región durante el año, hace necesario evitar la aparición de nuevos focos de la enfermedad en los Partidos y Departamentos afectados así como otros linderos.

Que en los focos presentados en el año en curso fueron aislados DOS (2) tipos de virus, lo que indica el compromiso epidemiológico en la región.

Que con las medidas contenidas en la citada Resolución Nº 574/93, se logró detener la difusión de la enfermedad, así como la aparición de nuevas variaciones en los tipos de virus.

Que la situación epidemiológica actual se ha modificado respecto al semestre anterior, resultando necesario mejorar la situación, disminuyendo los riesgos emergentes por la detección de nuevos focos.

Que esa situación se ve modificada por la introducción de animales provenientes de otras regiones del país, principalmente categorías de menor edad y los propios de la región que puedan favorecer la presentación de focos de Fiebre Aftosa y contribuir al mantenimiento del endemismo.

Que para evitar ello resulta necesario reglamentar acciones sanitarias excepcionales, tanto en las áreas descriptas en la ya mencionada Resolución Nº 574/93 como en sus aledañas.

Que dichas medidas tiende a controlar los ingresos y egresos de dichas áreas, como así también a corregir los períodos de vacunación en los bovinos existentes en la misma.

Que el suscripto es competente para resolver en esta instancia de conformidad con lo dispuesto en la Resolución SAGyP N° 544 del 29 de junio de 1988 y el artículo 33 del Reglamento de la Ley 23.899 aprobado por Decreto N° 1553 del 12 de agosto de 1991.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL

Artículo 1º — Modificanse los artículos 1º, 2º, 4º, 5º y 6º de la Resolución Nº 574/93 los cuales quedarán redactados de la siguiente manera:

"ARTICULO 1^{o} — Declarar Zona de Riesgo y Alerta a las siguientes áreas:

Zona de Riesgo: Partidos de RIVADAVIA, Subcentro 1 de General VILLEGAS, sitos en la Provincia de BUENOS AIRES y los planes de ITALO-BOUCHARDO, HUINCA RENANCO del Departamento de GENERAL ROCA de la Provincia de CORDOBA.

Zona de Alerta: CARLOS TEJEDOR, Partidos de AMEGHINO, GENERAL PINTO, LINCOLN, TRENQUE-LAUQUEN, PELLEGRINI, PEHUA-JO y el resto del Partido de GENERAL VILLEGAS, sitos en la Provincia de BUENOS AIRES, al Departamento de GENERAL ROCA, comprendiendo VILLA HUIDOBRO, ROCA NORTE y VILLA VALERIA, sitos en la Provincia de CORDOBA, y los Departamentos de REALICO, CHAPALEUFU y MARACO sitos en la Provincia de LA PAMPA".

"ARTICULO 2º — En el área mencionada en el artículo 1º la vacunación se efectuará en los términos que se detallan a continuación: Partido de GENERAL VILLEGAS, Partido de RIVADAVIA, Provincia de BUENOS AIRES, Departamento de REALICO de la Provincia de LA PAMPA, y planes de ITALO-BOUCHARDO, VILLA

VALERIA y ROCA NORTE de la Provincia de CORDOBA; todo el rodeo desde el 1/1/94, pudiendo comenzar el 15/12/93 en los establecimientos que han tenido focos y sus linderos, no debiendo el período superar los SESENTA (60) días.

Partido de CARLOS TEJEDOR, Departamento de MARACO y Departamento de CHAPALEU-FU: que vacunaron todo el rodeo entre el 10/9/93 y el 31/10/93, se vacunarán en Noviembre-Diciembre para los animales nacidos, ingresos posteriores a la vacunación y adultos no vacunados en período (vacas en parición).

Para los Partidos de AMEGHINO, GENERAL PINTO, LINCOLN, TRENQUE-LAUQUEN, PE-LLEGRINI y PEHUAJO en caso que hayan adelantado el período de vacunación previsto en la Resolución Nº 573 del 23 de junio de 1993 para Noviembre-Diciembre, deberán utilizar la misma estrategia que se dispone en la presente para el Partido de CARLOS TEJEDOR.

Planes de HUINCA-RENANCO y VILLA HUI-DOBRO: vacunación total del 15/10/93 al 15/12/93, con repaso en Enero a los nacidos, ingresados luego de la vacunación y adultos no vacunados".

"ARTICULO 4º — En la constancia de vacunación deberán consignarse las dos últimas vacunaciones, debiendo la última haber sido efectuada en un período no inferior a los SIETE (7) días, y la anterior en un lapso no mayor de NOVENTA (90) días, debiéndose respetar para todos los casos lo previsto en la Resolución Nº 573/93 y su modificatoria, en las vacunaciones subsiguientes".

"ARTICULO 5º — Toda tropa que se mueva dentro de la zona citada en el artículo 1º o que egrese de ella con destino a invernada, reproducción o cria, será despachada con inspección oficial, debiendo estar amparadas por la constancia de vacunación en la cual se consignen las dos últimas vacunaciones realizadas, no debiendo la última haber sido efectuada en un plazo menor de SIETE (7) días ni mayor de NOVENTA (90) días, debiéndose respetar para todos los casos lo previsto en la Resolución Nº 573/93 y su modificatoria o las vacunaciones subsiguientes, quedando exceptuadas todas aquellas tropas cuyo destino sea la facna impediata para consumo interno".

"ARTICULO 6° — a) del egreso de hacienda del área de riesgo.

- 1. Quedan prohibidos los egresos de hacienda susceptible del área de riesgo y hasta un radio de VEINTICINCO (25) kilómetros del foco con destino a faena de exportación a la COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA, a MENDOZA y SAN JUAN, con destino a invernada, y de reproductores a las regiones Mesopotámica y Patagónica.
- 1.1. Se autoriza el despacho a faena exportación a la COMUNIDAD ECONOMICA EUROPEA en la medida que se proceda al estricto cumplimiento de las normativas vigentes para despachar a ese destino.

Se autoriza el despacho de animales en pie con cualquier finalidad a SAN JUAN y MENDO-ZA dentro de un radio de VEINTICINCO (25) kilómetros solamente cuando hayan transcurrido más de TREINTA (30) días del cierre del foco y SESENTA (60) días en el establecimiento afectado, con inspección por personal del servicio oficial sin excepción, debiendo estar amparadas las tropas por constancia en la cual se consignen las dos últimas vacunaciones, no debiendo la última haber sido efectuada en un plazo menor de SIETE (7) días ni mayor de NOVENTA (90) días, quedando exceptuadas todas aquellas que se remitan con destino a faena para consumo interno.

Los despachos a la Región Mesopotámica y a la Región Patagónica se analizarán puntualmente cada uno de los despachos solicitados, teniendo en cuenta la legislación vigente. Todos los despachos con destino a invernada, cria o reproducción se comunicarán oficialmente al destino por la vía más rápida.

- b) Del egreso de hacienda del área de alerta.
- Quedan restringidos los egresos de hacienda susceptible del área de alerta en las mismas condiciones que se establecen en el artículo 6º inciso a) 1.1. de la presente.
- 1.1. Se autorizarán los mismos despachos en las mismas condiciones establecidas en el inciso

a) 1.1. con inspección dirigida a establecimientos de mayor riesgo por personal del servicio oficial. La certificación en las constancias de vacunación y los avisos a destino deberán ser las mismas que las especificadas en el inciso a) 11 de la Resolución N° 574".

Art. 2º — Cuando la situación epidemiológica así lo aconseje se procederá a liberar progresivamente las medidas establecidas para los movimientos en la presente Resolución, como así también en la Resolución Nº 574/93 en aquellos artículos que no se contradigan con lo dispuesto en la presente.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dese a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Bernardo G. Cané.

Servicio Nacional de Sanidad Animal

SANIDAD ANIMAL

Resolución 1361/93

Establécese la vacunación en anillo para especies susceptibles en áreas de Planes de Control de la Fiebre Aftosa.

Bs. As., 7/12/93

VISTO la necesidad de uniformar la estrategia de vacunación en anillo prevista en el PLAN NACIONAL DE CONTROL DE LA FIEBRE AFTOSA y en los Planes Locales aprobados oportunamente por este SERVICIO NACIO-NAL DE SANIDAD ANIMAL, y

CONSIDERANDO:

Que ante la aparición de focos de Fiebre Aftosa en áreas de vacunación obligatoria y sistemática de bovinos, resulta necesario efectuar la correspondiente vacunación en anillo en todas las especies susceptibles a la Enfermedad.

Que en las estrategias de algunos de los Planes aprobados, no se prevé la vacunación de otras especies susceptibles.

Que en la reunión del 27 de octubre de 1993, la COMISION EJECUTORA DE LU-CHA CONTRA LA FIEBRE AFTOSA, resolvió recomendar a este Servicio Nacional, normatice vacunar en anillo a todas las especies susceptibles comprometidas epidemiológicamente, independientemente de lo previsto en los Planes aprobados.

Que corresponde en consecuencia de conformidad con lo establecido por el artículo 33 del Reglamento de la Ley 23.899 aprobado por Decreto Nº 1553 del 12 de agosto de 1993, dictar la presente resolución.

Por ello,

EL ADMINISTRADOR GENERAL DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL RESUELVE:

Artículo 1º — Establecer la vacunación en anillo a todas las especies susceptibles en las áreas de Planes de Control de la Fiebre Aftosa, con similar estrategia a la establecida para los bovinos en el caso de aparición de focos de la enfermedad.

Art. 2º — Ante la aparición de un foco de Fiebre Aftosa, toda persona fisica o tenedora a cualquier título de animales susceptibles a la enfermedad distintos al bovino y cuyos animales se ecuentran involucrados en el área de vacunación estratégica, deberá cumplimentar con la immunización de los mismos bajo normas técnico-administrativas que establezca la Comisión Zonal, Ente o Fundación local para la atención de la emergencia.

Art. 3º — Las infracciones a lo establecido en la presente resolución serán sancionadas conforme lo previsto en el artículo 24 de la Ley 23.899.

Art. 4º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Bernardo G. Cané.

Servicio Nacional de Sanidad Animal

SANIDAD ANIMAL

Resolución 1362/93

Extiéndense los alcances de la Resolución N° 1290/93.

Bs. As., 7/12/93

VISTO las medidas implementadas por la Resolución Nº 1290 de fecha 23 de noviembre de 1993, y

CONSIDERANDO:

Que analizada la citada norma legal se ha podido apreciar que en la misma no se ha tenido en consideración lo referido a huevos embrionados que se importan de la REPUBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL, los cuales representan similar riesgo que los pollitos BB de un día de vida, ya que las Micoplasmosis Aviares son enfermedades de transmisión Vertical, de manera que los mismos pueden ser portadores de Micoplasmas (MG y MS) si provienen de aves contaminadas, ni aves vivas en general las que, de igual manera, pueden vehiculizar a estos agentes.

Que corresponde en consecuencia de conformidad con lo establecido por el artículo 33 del Reglamento de la Ley 23.899 aprobado por Decreto Nº 1553 del 12 de agosto de 1993 dictar la presente Resolución:

Por ello.

EL ADMINISTRADOR DEL SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD ANIMAL RESUELVE:

Artículo 1º — Extender lo dispuesto por Resolución Nº 1290/93 a huevos embrionados para incubación y aves vivas provenientes de la REPUBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL.

Art. 2º — La presente Resolución entrará en vigencia a partir de la fecha.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Bernardo G. Cané.

Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos

TRANSPORTE AEROCOMERCIAL

Resolución 1573/93

Autorízase a G.S.P. Emprendimientos Agropecuarios Sociedad Anónima a explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y carga.

Bs. As., 6/12/93.

VISTO el Expediente Nº 4611/93 del Registro de la SECRETARIA DE TRANSPORTE DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, y

CONSIDERANDO:

Que la empresa G.S.P. EMPRENDIMIEN-TOS AGROPECUARIOS SOCIEDAD ANO-NIMA solicita autorización para explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y carga, usando equipos de reducido porte.

Que la empresa está autorizada por el Organismo competente a prestar similares servicios en el orden interno por Disposición de la DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE AEROCOMERCIAL Nº 25 del 08 de setiembre de 1993, habiendose acreditado en esa oportunidad el cumplimiento de las exigencias establecidas por el CODIGO AERONAUTICO.

Que las prestaciones a operar tienen como fin cubrir un sector de necesidades no satisfecho por las empresas prestatarias de servicios aerocomerciales regulares y que, dado lo reducido del porte del equipo de vuelo a usar, éste no ofrece posibilidad de competencia a las mismas, quedando comprendido en la excepción prevista por el Artículo 102, aplicable en el orden internacional por el Artículo 128, ambos del CODIGO AERONAUTICO.

Que en virtud de lo prescripto por el Anexo III (Articulo 1º, inciso c) del Decreto Nº 2186 del 25 de noviembre de 1992, es facultad del suscripto autorizar este tipo de prestacio-

ر ۱

-Por ello.

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y **OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS** RESUELVE:

Artículo 1º - Autorízase a G.S.P. EMPREN-DIMIENTOS AGROPECUARIOS SOCIEDAD ANONIMA a explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y carga, usando aeronaves de reducido porte.

Art. 2º - La empresa deberá iniciar las prestaciones dentro de los CIENTO OCHENTA (180) días siguientes a la fecha de notificación de la presente resolución.

Art. 3º - En su explotación, no podrá interferir los servicios regulares de transporte aéreo.

Art. 4º - La empresa deberá solicitar la afectación de la aeronave y, previo a ello, debera acreditar mediante constancia emitida por los organismos competentes de la FUERZA AEREA ARGENTINA (COMANDO DE REGIONES AE-REAS), que la aeronave propuesta ha cumplido con todos y cada uno de los requisitos exigidos por los mismos.

Art. 5° — Asimismo, la empresa deberá someter a consideración de la autoridad aeronáutica, las tarifas a aplicar, los seguros de ley, los talonarios de recibos y libros de queja para su habilitación, correspondiendo idéntico tramite a toda incorporación, sustitución o modificación de la capacidad comercial de sus aeronaves, como así también de sus seguros, tarifas, cambio de domicilio y/o base de opera-

Art. 6º - Dentrò de los QUINCE (15) días siguientes a la fecha de notificación de la presente resolución, la empresa deberá presentar ante Ia DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE AEROCOMERCIAL las constancias de tener por constituido el depósito de garantía prescripto por el Artículo 112 del CODIGO AERONAUTICO.

Art. 7º — La empresa deberá presentar ante la DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE AEROCOMERCIAL, un detalle completo de los transportes realizados así como cualquier otro dato que dicha autoridad le requiera.

Art. 8º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — Jorge A. Rodriguez.

Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos

VIAS NAVEGABLES

Resolución 1586/93

Postérgase la fecha de recepción de ofertas y apertura de sobres de la Licitación Pública Nacional e Internacional convocada por el Decreto Nº 863/93.

Bs. As., 6/12/93

VISTO el Expediente Nº 3447/92 del registro de la SECRETARIA DE TRANSPORTE del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, el Decreto Nº 863 de fecha 29 de abril de 1993 y la Resolución M. E. y O. y S. P. Nº 507 de fecha 20 de mayo de 1993, y

CONSIDERANDO:

Que mediante el decreto mencionado se aprobó el llamado para la Licitación Pública Nacional e Internacional por el régimen de concesión de obra pública por peaje, para la modernización, ampliación, operación y mantenimiento del sistema de señalización y tareas de redragado y mantenimiento de la via navegable troncal a riesgo empresario y sin aval del Estado, comprendida entre el KILOMETRO 584 del RIO PARANA, tramo exterior de acceso al PUERTO DE SANTA FE y la zona de aguas profundas naturales en el RIO-DE LA PLATA exterior hasta la altura del KILOMETRO 205,3 del CANAL PUNTA INDIO utilizando la ruta por el CANAL INGENIERO EMILIO MITRE.

Que a través de la Resolución M. E. y O. y S. P. Nº 507/93, se procedió al llamado y publicación de la citada licitación.

Que por la citada resolución se fijó la fecha de apertura para el día 22 de settembre de

Que por Resolución M. E. y O. y S. P. Nº 983 del 6 de setiembre de 1993 se fijó una nueva fecha de apertura para el día 29 de noviembre de 1993.

Que por Resolución M. E. y O. y S. P. Nº 1326 del 8 de noviembre de 1993 se fijó olra vez, una nueva fecha de apertura para el 14 de diciembre de 1993.

Que en el Articulo 12, del Pliego de Bases y Condiciones -SECCION VII.- Especificaciones Técnicas-, se establecen las distintas pautas que hacen al relevamiento previo a la apertura de las ofertas, del que participaron la PREFECTURA NAVAL ARGENTI-NA. el SERVICIO DE HIDROGRAFIA NAVAI y fueron invitados asimismo los adquiren TRANSPORTE AEROCOMERCIAL tes del pliego.

Que los distintos relevamientos fueron realizados de común acuerdo con los compradores de pliegos, con los cuales se fijaron las formas, métodos y tolerancias que se utilizarian para los mismos.

Que a todos los relevamientos asistió personal técnico de cada una de las empresas compradoras de pliegos.

Que por servir los mencionados relevamientos de referencia para la presentación de las ofertas, resulta conveniente que éstos se ejecuten lo más tardiamente posible a efectos de que los mismos no queden desactualizados por sedimentaciones posteriores, las que influirian negativamente en las ponderaciones de los volúmenes reales de apertura à dragar.

Que para la realización de estos relevamientos se han utilizado medios materiales de moderna tecnòlogia.

Que los meses de octubre y noviembre del corriente año, han resultado particularmente atípicos por la frecuencia y magnitud de las malas condiciones climáticas, registrandose sudestadas de particular intensidad las que han afectado el ritmo de los relevamientos planificados.

Que los distintos relevamientos parciales, fueron entregados secuencialmente a medida que iban siendo realizados y procesados, a esectos de sacilitar las tareas de estimación de los volúmenes a dragar, que cada grupo comprador del pliego debe realizar.

Que la necesidad de obtener los registros de marea en las cercanías del KILOMETRO 205,3 del CANAL PUNTA INDIO, limite exterior de la ruta a concesionar, motivó el auxilio adicional de buzos para la instalación y retiro de los equipos registradores.

Que, asimismo, las condiciones climatológicas imperantes entre la finalización de los relevamientos en el río y la obtención de los datos por intermedio de los buzos, motivaron una demora imprevista.

Que algunos compradores de pliegos han solicitado una prórroga para las presentaciones, fundamentando las mismas en la necesidad de contar con más tiempo para el análisis de los datos resultantes de los relevamientos, los que se retrasaron por motivos de fuerza mayor.

Que el suscripto resulta competente en virtud de lo dispuesto por el Decreto Nº 863/93, para el dictado de la presente

Por ello,

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS RESUELVE:

Artículo 1º - Postérgase la fecha de recepción de ofertas y apertura de Sobre Nº 1 de la Licitación Pública Nacional e Internacional por el régimen de concesión de obra pública por peaje, para la modernización, ampliación, operación y mantenimiento del sistema de señalización y tareas de redragado y mantenimiento de la via navegable troncal a riesgo empresario y sin aval del Estado, comprendida entre el KILOME-TRO 584 del RIO PARANA, tramo exterior de acceso al PUERTO DE SANTA FE y la zona de aguas profundas naturales en el RIO DE LA PLATA exterior hasta la altura del KILOMETRO 205,3 del CANAL PUNTA INDIO utilizando la .. ruta por el CANAL INGENIERO EMILIO MITRE. para el día 14 de enero de 1994, a las DIEZ (10) horas, en la DIRECCION NACIONAL DE CONS-TRUCCIONES PORTUARIAS Y VIAS NAVEGA-BLES, AVENIDA ESPAÑA Nº 2221. PLANTA BAJA, CAPITAL FEDERAL, REPUBLICA AR-GENTINA.

Art. 2º - Notifiquese a los adquirentes del

Art. 3º --- Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Jorge A. Rodriguez:

Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos

Resolución 1587/93

Autorizase a Intelsym S. R. L. a explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y carga.

Bs. As., 6/12/93

VISTO el Expediente Nº 5694/93 del Registro de la SECRETARIA DE TRANSPORTE DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, y

CONSIDERANDO:

Que la empresa INTELSYM SOCIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA solicità autorización para explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y carga, usando equipos de reducido porte.

Que la empresa está autorizada por el Organismo competente a prestar similares servicios en el orden interno por Disposición de la DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE AEROCOMERCIAL Nº 23 del 23 de setiembre de 1993, habiéndose acreditado en esa oportunidad el cumplimiento de las exigencias establecidas por el CODI-GO AERONAUTICO.

Que las prestaciones a operar tienden a cubrir un sector de necesidades no satisfecho por las empresas prestatarias de servicios aerocomerciales regulares y que, dado lo pequeño del porte del equipo de vuelo a 👑 🗥 🔻 🗀 usar, éste no ofrece posibilidad de competencia a las mismas, quedando comprendido en la excepción prevista por el Artículo 102, aplicable en el orden internacional por el Artículo 128, ambos del CODIGO AERO-NAUTICO.

Que en virtud de lo prescripto por el Anexo III (Articulo 1º, Inciso c) del Decreto Nº 2186 del 25 de noviembre de 1992, es facultad del . suscripto autorizar este tipo de prestacio-

Por ello,

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLIÇOS RESUELVE:

Artículo 16 - Autorizase a INTELSYM SO-CIEDAD DE RESPONSABILIDAD LIMITADA a explotar servicios no regulares internacionales de transporte aéreo de pasajeros y carga, usando equipos de pequeño porte.

Art. 2º — La empresa deberá iniciar las prestaciones dentro de los CIENTO OCHENTA (180) días siguientes a la fecha de notificación de la presente resolución.

Art. 3º - En su explotación, no podrá interferir los servicios regulares de transporte aéreo.

Art. 4º - La empresa deberá solicitar la afectación de la aeronave y, previo a ello, deberá acreditar mediante constancia emitida por los organismos competentes de la FUERZA AEREA ARGENTINA (COMANDO DE REGIONES AE-REAS), que la aeronave propuesta ha cumplido con todos y cada uno de los requisitos exigidos por los mismos.

Art. 5º — Asimismo, la empresa deberá; someter a consideración de la autoridad aeronáutica, las tarifas a aplicar, los seguros de ley, los talonarios de recibos y libros de queja para su habilitación, correspondiendo identico trámite a toda incorporación, sustitución o modificación de la capacidad comercial de sus aeronaves, como así también de sus seguros, tarifas, cambio de domicilio y/o base de opera-

Art. 6º - Dentro de los QUINCE (15) días siguientes a la fecha de notificación de la presente resolución, la empresa deberá presentar ante la DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE AEROCOMERCIAL las constancias de tener por constituido el depósito de garantía prescripto por el Artículo 112 del CODIGO AERONAUTICO.

Art. 7º - La empresa deberá presentar mensualmente ante la DIRECCION NACIONAL DE TRANSPORTE AEROCOMERCIAL, un detalle completo de los transportes realizados así como cualquier otro dato que dicha autoridad le requiera.

Art. 8º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. - Jorge A. Rodríguez.

cion de funciones do ten Sith A SUPER CONTRACTOR

- FE DE ERRATAS -

ADMINISTRACION NACIONAL DE **ADUANAS**

Resolución Nº 2701/93

En la edición del 24 de noviembre de 1993, donde se publicó la citada Resolución, en forma sintetizada, se deslizó el siguiente error de imprenta:

DONDE DICE: ...: "Acido-2-(4-isopropil-4metil-5-oxo-2-imidazolín-2-Acido 5-etil) piridincarboxilico, con una pureza de 98.9 % (IMAZETAPIR TECNICO)".

DEBE DECIR: ...: "Acido 5-etil-2-(4-isopropil-4-metil-5-oxo-2-imidazolin-2-il) piridincarboxilico, con una pureza de 98,9 % (IMAZETAPIR TECNICO)".

PUBLICACIONES DE DECRETOS Y RESOLUCIONES

De acuerdo con el Decreto Nº 15.209 del 21 de noviembre de 1959, en el Boletín Oficial de la República Argentina se publicarán en forma sintetizada los actos administrativos referentes a presupuestos, licitaciones y contrataciones, órdenes de pago, movimiento de personal subalterno (civil, militar y religioso), jubilaciones, retiros y pensiones, constitución y disolución de sociedades y asociaciones y aprobación de estatutos, acciones judiciales, legítimo abono. tierras fiscales, subsidios, donaciones, multas, becas, policía sanitaria animal y vegetal y remates.

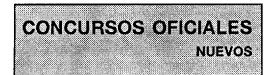
Las Resoluciones de los Ministerios y Secretarías de Estado y de las Reparticiones sólo serán publicadas en el caso de que tuvieran interés general.

NOTA: Los actos administrativos sintetizados y los anexos no publicados pueden ser consultados en la Sede Central de esta Dirección Nacional (Suipacha 767 - Capital Federal)

EDITADAS POR LA DIRECCION NACIONAL DEL REGISTRO OFICIAL DEL MINISTERIO DE JUSTICIA

Suipacha 767, de 9.30 a 12.30 hs. y de 14.00 a 15.30 hs. y Avda. Pte. Roque Sáenz Peña 1172, de 8.30 a 14.30 hs.

● Nº 159 - Ley Nº 21.541		● Nº 238	
TRASPLANTES DE ORGANOS ANATOMICOS	Y MATERIALES \$ 2,90	INDICE CRONOLOGICO - NUMERICO DE DECRETOS DEL PODER EJECUTIVO NACIONAL Año 1983	\$ 5,90
 Nº 167 - Decreto Nº 2759/77 			
BUCEO DEPORTIVO	Ф.0.00	● Nº 239	
Se reglamentan sus actividades		INDICE CRONOLOGICO - NUMERICO DE DECRETOS DEL PODER EJECUTIVO NACIONAL	
 Nº 196 - Ley № 22.251 ~ Decreto N 	№ 1347/80	Año 1984 - 1er Semestre	\$ 15,80
ADSCRIPCIONES DE PERSON Nuevas normas y facultad de lo tivo, Legislativo y Judicial para que regulen las adscripciones de	s Poderes Ejecu- dictar regímenes	● Nº 240 INDICE CRONOLOGICO - NUMERICO DE DECRETOS DEL PODER EJECUTIVO	
Nº 212 - Ley № 22.450 y Decreto	№ 42/81	NACIONAL Año 1984 - 2º Semestre	\$ 18,20
LEY DE MINISTERIOS Ley de competencia de los ministeriales derogación de la Ley № 20.524. 0 ción de funciones de las Substitutas áreas ministeriales	a la company de la company	● Nº 242 NOTE: CONTROL OF CONTR	t. 7° - Elge e e esta
● Nº 217 - Ley Nº 22.428 y Decreto I		And 1965 - 1" Semestre	\$ 11,60
CONSERVACION DE LOS SUE Régimen legal para el fomento de y pública tendiente a la cons peración de la capacidad produc	e la acción privada ervación y recu-	● Nº 243 IMPUESTO AL VALOR AGREGADO Ley Nº 23.349	\$ 6,80
● Nº 220 - Decreto Nº 1833/81		● Nº 244	
UNIVERSIDAD DE BUENOS AI Estatuto	RES \$ 3,50	INDICE CRONOLOGICO - NUMERICO DE DECRETOS DEL PODER EJECUTIVO NACIONAL	Родинетория Родина 19. поста донум 19,85
● Nº 227 - Ley Nº 22.903		Año 1985 - 2º Semestre	ψ 19,05
SOCIEDADES COMERCIALES Reformas a la Ley № 19.550	\$ 7,40	● Nº 245 CODIGO CIVIL	
● Nº 229 - Ley Nº 22.934	•	Modificaciones. Ley № 23.515	\$ 2,90
LEY DE TRANSITO Normas de aplicación en la Juris en la de las provincias que la ap		● Nº 246 LEY DE ASOCIACIONES SINDICALES Y SU	
● Nº 232 - Ley Nº 23.071		REGLAMENTACION Ley № 23.551 - Decreto № 467/88	\$ 3,80
ASOCIACIONES PROFESIONA TRABAJADORES	ALES DE \$ 2,90	● Nº 247	
● Nº 237 - Decreto Nº 333/85		CODIGO PROCESAL PENAL - Segunda Edición Ley № 23.984	\$ 16,25
ADMINISTRACION PUBLICA N Normas para la elaboración, re ciamiento de los proyectos de ac	dacción y diligen- ctos y documenta-	● № 249 DERECHOS HUMANOS Legislación Vigente	ф.1 <i>Б</i> .50
ción administrativos	\$ 5,-	Legislación Vigente	\$ 15,50



MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

SECRETARIA DE PROGRAMACION ECONOMICA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

EL ESTADO SELECCIONA

CONVOCASE A SELECCION EN EL MARCO DEL SISTEMA NACIONAL DE PROFESION ADMINISTRATIVA (S. I. N. A. P. A.) PARA LA COBERTURA DE CARGOS VACANTES EN EL INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS, DE ACUERDO AL SIGUIENTE DETALLE:

Sistema general: Sólo podrán presentarse quienes revistan en Plantas Permanentes de la Administración Pública Nacional, Provincial o Municipal y los agente pertenecientes a Plantas No permanentes del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS.

SISTEMA ABIERTO: Podrán presentarse postulantes de los ámbitos público y privado de nacionalidad Argentina.

DEPENDENCIA	NIVEL ESCALAFONARIO	CANTIDAD DE VACANTES	SISTEMA DE SELECCION
DIRECCION DEL INDEC	D E	3 1	GENERAL GENERAL
DIR. ASIST. DE ESTADISTICAS ECONOMICAS	В	2	GENERAL
DIR. NAC. DE EST. Y PRECIOS DE LA PRODUCCION Y EL COMERCIO	. C	24. (19.50) (19.60) (19.60) 1 (ABIERTO
— Dir. de Est. del Sector Primario	D C C	1 3 3	GENERAL GENERAL ABIERTO
— Dir. del Est. del Sector Secundario	D C	2 1	GENERAL GENERAL
Dir. de Est. de Servicios y Precios	C	• 1	GENERAL ABIERTO
DIR. NAC. DE EST. DEL SECTOR EXTERNO			
Dir. de Est. de Comercio Exterior	C D E	1 8 1	ABIERTO GENERAL GENERAL
Dir. de Est. de la Balanza de Pagos y Términos del Intercambio	D	1	GENERAL
DIR. NAC. DE ESTADISTICAS SOCIALES Y DE POBLACION	C ·	2	GENERAL
 Dir. de Encuestas a Hogares 	D C	2 1	GENERAL GENERAL
— Dir. de Est. Poblacionales	D E C C	4 1 1 8	GENERAL GENERAL GENERAL ABIERTO
DIR. NAC. DE ESTADISTICA DE INGRESOS Y GASTOS DE LOS HOGARES			
Dir. de Indices de Precios de Consumo	D C C	2 1 1	GENERAL ABIERTO GENERAL
 Dir. de Estudios de Ing. y Gastos de los Hogares 	C		GENERAL
DIR. NAC. DE METODOLOGIA EST., RR. HH. E INFORMATICA	B D C	1 1 1	GENERAL GENERAL ABIERTO
— Dir. de Recursos Humanos	D E C	5 2 1 4	GENERAL GENERAL GENERAL ABIERTO
- Dir. de Informática	B D E C	1 13 2 8 6	GENERAL GENERAL GENERAL GENERAL ABIERTO

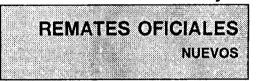
DEPENDENCIA	NIVEL	CANTIDAD DE	SISTEMA DE
	ESCALAFONARIO	VACANTES	SELECCION
DIR. GRAL DE	B	1	GENERAL
ADMINISTRACION Y	C	1	GENERAL
OPERACIONES	D	1	GENERAL
Dir. de Prog. y Control	C	1	GENERAL
Presup. y Administ. de	D	6	GENERAL
Personal	E	4	GENERAL
—Dir. de Patrimonio	D	5	GENERAL
y Suministros	E	3	GENERAL
—Dir. de Logística Operativa	D E C	12 14 1	GENERAL GENERAL GENERAL
Departamento de	D	3 3	GENERAL
Despacho	E		GENERAL
DIR. DE DIFUSION	D	12	GENERAL
	E	6	GENERAL
	C	6	ABIERTO

REMUNERACIONES: NIVEL B: \$ 1512; NIVEL C: \$ 980: NIVEL D: \$ 700; NIVEL E: \$ 420 Información complementaria e inscripción: Av. Pte. Julio A. Roca 609 - Planta Baja.

Fecha de inscripción: del 7 al 13 de diciembre de 1993, en el horario de 10 a 13 y de 14 a 17 hs.

LOS RESIDENTES A MAS DE 100 KM. PODRAN INSCRIBIRSE POR CORREO CERTIFICADO, CONSIDERANDOSE LA FECHA DE FRANQUEO.

e. 13/12 Nº 5568 v. 13/12/93



MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

ORGANISMO CONTRATANTE: BANCO HIPOTECARIO NACIONAL Y CONSORCIO INMOBILIARIO REGION II.

POR CUENTA Y ORDEN DE: MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS DE LA NACION Y COMPAÑIA AZUCARERA LAS PALMAS S. A. I. C. A. (EN LIQUIDACION).

TIPO DE CONTRATACION: Remate Público.

OBJETO: Bienes muebles, Escritorios, Mesas, Roperos, Armarios, Cómodas, Ficheros, Bibliotecas, Mostradores, Estanterias, Camas, Colchones, Cocinas, Estufas, Ventiladores, Aire acond., Relojes p/personal, Máquinas de escribir, Calcular y sumar, Sillas y Sillones y otros bienes.

CON BASE Y AL DETALLE, SEGUN INVENTARIO.

LUGAR DONDE PUEDEN RETIRARSE INVENTARIOS: Oficinas de Administración del Ex-Ingenio Las Palmas S. A. I. C. A. (En liquidación): Las Palmas (Pcia. del Chaco) Teléfono (0722) 70005 y Oficinas del Consorcio Inmobiliario

Las Palmas (Pcia. del Chaco) Teléfono (0722) 70005 y Oficinas del Consorcio Inmobiliario Región II, ubicado en: RESISTENCIA (Pcia. del Chaco) J. B. Justo N° 137 - Tel.: (0722) 20924/27374 y S. M. de Oro N° 299 - Tel.: (0722) 23696/20531 - CORRIENTES (Capital): 25 de Mayo 1101 - Tel.: (0783) 22322/24801.

VALOR DEL INVENTARIO: Sin cargo.

REMATE: Viernes 17 de diciembre de 1993, 9 hs. en el Ex-Ingenio Las Palmas S. A. I. C. A.

CONDICIONES DE VENTA: SEÑA: 10 % en el acto. SALDO: 90 % dentro de los 7 días. COMISION: 10 % más I. V. A. sobre la comisión. TODO EN DINERO EFECTIVO.

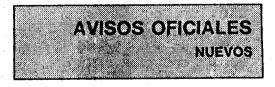
LUGAR DEL REMATE: En la localidad de Las Palmas, Chaco, a 65 Km. de la ciudad de Resistencia

EXPOSICION: Diariamente de 8 a 12 y de 15 a 18, a partir del 14 de diciembre de 1993, en Cia. Azucarera Las Palmas (En liquidación).

VENTA AD-CORPUS, en el estado fisico y jurídico en que se encuentran.

VENTA SUJETA A LA APROBACION DE LA ENTIDAD VENDEDORA.

e. 13/12 N° 5569 v. 15/12/93



PRESIDENCIA DE LA NACION

SECRETARIA GENERAL

SUBSECRETARIA DE COORDINACION

DIRECCION GENERAL DE RECURSOS HUMANOS

La Dirección General de Recursos Humanos de la Subsecretaría de Coordinación de la Secretaría General de la Presidencia de la Nación notifica a herederos o sucesores de HAYDEE ASUNCION ZARATE para que hasta el 30 de diciembre de 1993 se presenten a la Dirección General de Administración sita en Julio A. Roca 782 - Piso 1º, Capital Federal, a efectos de percibir el pago de reconocimiento de legitimo abono dispuesto por resolución S.G. Nº 232/92. — Dr. RODOLFO W. A. BARROS - Director General de Recursos Humanos.

e. 13/12 Nº 5570 v. 15/12/93

DIRECCION GENERAL DE RECURSOS HUMANOS

La Dirección General de Recursos Humanos de la Subsecretaria de Coordinación de la Secretaria General de la Presidencia de la Nación notifica a herederos o sucesores de NORBERTO

LUIS DABADIE para que hasta el 30 de diciembre de 1993 se presenten a la Dirección General de Administración sita en Avda. Julio A. Roca 782 - Piso 1º, Capital Federal, a efectos de percibir el pago de reconocimiento de legitimo abono dispuesto por resolución S.G. Nº 232/92. — Dr. RODOLFO W. A. BARROS - Director General de Recursos Humanos.

e. 13/12 Nº 5571 v. 15/12/93

MINISTERIO DE DEFENSA

Resolución Nº 1225/93

Bs. As., 23/11/93

VISTO, el Decreto Nº 993 de fecha 27 de mayo de 1991 y las Resoluciones Nº 06 y 36/93 de la SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA, y

CONSIDERANDO:

Que el Decreto Nº 993/91 aprobó el cuerpo normativo que constituye el SISTEMA NACIONAL DE LA PROFESION ADMINISTRATIVA (SINAPA).

Que se ha llevado a cabo la primera etapa del proceso de selección de los candidatos a ocupar los cargos con función ejecutiva definidos por las Resoluciones de la SECRETARIA DE LA FUNCIÓN PUBLICA Nº 06/93 y 36/93 por las cuales se aprobó el Nomenclador de Funciones Ejecutivas para este Ministerio.

Que como resultado de dicho proceso, el Comité de Selección, creado por Resolución Conjunta MINISTERIO DE DEFENSA Nº 768/93 y SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA Nº 24/93 del 22 de setiembre de 1993, ha elevado a consideración del suscripto los candidatos, conforme a lo prescripto por el artículo 36, inciso d) del Sistema Nacional de la Profesión Administrativa aprobado por el Decreto Nº 993/91.

Que la presente medida se dicta al amparo de las facultades que emergen del artículo 39 del Sistema Nacional de la Profesión Administrativa aprobado por el Decreto Nº 993/91 y sus modificatorios None 2807/92 y 1669/93.

Que a tenor de las facultades conferidas por el Decreto Nº 101 del 16 de enero de 1985, procede disponer sobre el particular.

Por ello.

EL MINISTRO DE DEFENSA RESUELVE:

Artículo 1º — Designase en los cargos con Funciones Ejecutivas que se mencionan en cada caso a los funcionarios detallados en el Anexo I de la presente Resolución.

Art. 2° — Notifiquese a los designados.

Art. 3º — La presente resolución tendrá vigencia a partir del día de la fecha.

- Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial v archivese. — Dr. OSCAR HECTOR CAMILION, Ministro de Defensa.

ANEXO I

LONGER OF THE CHARGE CONTRACTORS SECRETARIA DE ASUNTOS MILITARES

SUBSECRETARIA DE ASUNTOS INSTITUCIONALES

DIRECTOR NACIONAL DE DEFENSA CIVIL - NIVEL III

Dr. Nicolas Horacio GONZALEZ

D.N.I. 11.859.336

DIRECTOR DE SUMARIOS - NIVEL III

Dra. Susana Ester SCIANCA

D.N.I. 10.106.267

UNIDAD MINISTRO

SECRETARIA GENERAL

DIRECTOR DE DESPACHO - NIVEL III

Sr. Jaime Maria VIDAL DOMINGUEZ

L.E. 4.889.645

DIRECTOR DE INFORMACION AL PUBLICO - NIVEL IV

Dr. José Enrique TOURIS

D.N.I. 4.261.221 e. 13/12 Nº 5589 v. 13/12/93

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Resolución Nº 1356/93

Bs. As., 12/11/93

VISTO los Decretos N° 993 y 2737 de fechas 27 de mayo de 1991 y 29 de diciembre de 1992, respectivamente y la Resolución N° 11 de la SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA DE LA PRESIDENCIA DE LA NACION y N° 59 de la SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA del MINISTERIO DEL INTERIOR, de fechas 3 de febrero de 1992 y 5 de abril de 1993, y

CONSIDERANDO:

Que el Decreto Nº 993 de fecha 27 de mayo de 1991, aprobó el cuerpo normativo que constituye el SISTEMA NACIONAL DE LA PROFESION ADMINISTRATIVA (SINAPA).

Que mediante las Resoluciones Nº 11/92 y 59/98, se aprobó el Nomenclador de las Funciones Ejecutivas correspondientes a Unidades Orgánicas de Nivel Dirección General Nacional o Dirección de los TRES (3) mayores indices de ponderación entre los que se encuentran la Dirección Nacional, Direcciones, Subdirección Nacional y Secretaría a cubrir.

Que mediante la Resolución Conjunta Nº 046 de fecha 23 de abril de 1993 el Señor Ministro de Economia y Obras y Servicios Públicos y el Señor Secretario de la Función Pública del MINISTERIO DEL INTERIOR designan a los funcionarios que integrarán el Comité de Selección previsto en el artículo 35 del Anexo I del Decreto Nº 993/91.

Que el Comité de Selección de la SECRETARIA DE HACIENDA del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS ha propuesto las ternas correspondientes para cada caso.

Que la autoridad competente del área ha seleccionado a los candidatos entre los integrantes

Que a tenor de las facultades conferidas por el Decreto Nº 101 del 16 de enero de 1985, procede disponer sobre el particular.

Por ello.

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS RESUELVE:

Artículo 1º — Designase en los cargos con funciones ejecutivas que se mencionan en cada caso a los funcionarios detallados en el Anexo I de la presente resolución, correspondiendo los mismos a la SECRETARIA DE HACIENDA, perteneciente a la estructura organizativa del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS.

Art. 2º — Notifiquese a los designados.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Dr. DOMINGO FELIPE CAVALLO - Ministro de Economía y Obras y Servicios Públicos.

ANEXO I

SECRETARIA DE HACIENDA

SUBSECRETARIA DE RELACIONES FISCALES Y ECONOMICAS CON LAS PROVINCIAS

DIRECCION NACIONAL DE COORDINACION FISCAL CON LAS PROVINCIAS

NIVEL. **FUNCION**

CARGO

NOMBRE Y APELLIDO DOCUMENTO (D.N.I.)

EJECUTIVA

SUBDIRECTOR NACIONAL DE COORDINACION FISCAL CON LAS PROVINCIAS FRACCAROLI

10.669.686

SUBDIRECTOR NACIONAL NORA MARIA SUBSECRETARIA DE NORMALIZACION PATRIMONIAL

DIRECCION NACIONAL DE NORMALIZACION PATRIMONIAL

DIRECTOR **NACIONAL**

SILVA CLAUDIA ANDREA 13.305.783

SECRETARIA DE HACIENDA

SUBSECRETARIA DE PRESUPUESTO

DIRECCION NACIONAL DE OCUPACION Y SALARIO

NIVEL FUNCION

CARGO

NOMBRE

DOCUMENTO

EJECUTIVA Y APELLIDO SECRETARIA DE LA COMISION TECNICA ASESORA DE POLITICA SALARIAL DEL

SECTOR PUBLICO

H

SECRETARIO

ALMANDOS CARLOS LUIS D.N.I. 10.203.689

DIRECCION DE SEGUIMIENTO DE NEGOCIACIONES SALARIALES

Ш DIRECTOR

CARLISO JORGE LEONARDO L.E. 8.011.571

DIRECCION DE ESTADISTICA DEL PERSONAL

Ш PATRIBLE

DIRECTOR

PERASSI LUCIO MANUEL L.E. 6.055.459

e. 13/12 Nº 5572 v; 13/12/93

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Resolución Nº 1423/93

Bs. As., 26/11/93

VISTO el Expediente Nº 040-007068/93 y los Decretos Nº 993 del 27 de mayo de 1991 y Nº 2621 del 23 de diciembre de 1992, y las Resoluciones Nº 29 del 12 de febrero de 1993 y Nº 87 del 20 de abril de 1993, de la SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA del MINISTERIO DEL INTERIOR, y

CONSIDERANDO:

Que el Decreto Nº 993/91 aprobó el cuerpo normativo que constituye el SISTEMA NACIONAL DE LA PROFESION ADMINISTRATIVA (SINAPA).

Que por Decreto N $^\circ$ 2621/92 se aprobó la estructura orgánica de la DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS JURIDICOS de la SUBSECRETARIA LEGAL, dependiente de la SECRETARIA DE COORDINACION LEGAL, TECNICA Y ADMINISTRATIVA.

Que por Resoluciones № 29/93 y № 87/93 de la SECRETARIA DE LA FUNCION PUBLICA se aprobó el Nomenclador de las Funciones Ejecutivas correspondientes a Unidades Orgánicas entre las cuales se encuentra la Dirección General a cubrir.

Que mediante Resolución Conjunta Nº 95 del 22 de junio de 1993 el señor Ministro Economía y Obras y Servicios Públicos y el señor Secretario de la Función Pública del MINISTERIO DEL INTERIOR designan a los integrantes del Comité de Selección previsto en el artículo 35 del Anexo del Decreto Nº 993/91.

Que el Comité de Selección de la SECRETARIA DE COORDINACION LEGAL, TECNICA Y ADMINISTRATIVA del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS ha propuesto la terna correspondiente para el cargo de Director General de Asuntos Jurídicos.

Que la autoridad competente del área ha seleccionado el candidato entre los integrantes de la

Que a tenor de las facultades conferidas por el Decreto N^2 101 del 16 de enero de 1985 procede disponer sobre el particular.

ANEXO I

TEM

1.011065

T N M INDICE DIARIO

1.07%

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Artículo 1º — Designase en el cargo de Director General de Asuntos Jurídicos, Nivel Función Ejecutiva I, de la SUBSECRETARIA LEGAL, SECRETARIA DE COORDINACION LEGAL, TECNICA Y ADMINISTRATIVA al Dr. Eduardo Mario POLEMANN (L.E. Nº 4.061.163).

Art. 2º — Notifiquese al designado.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Dr. DOMINGO FELIPE CAVALLO - Ministro de Economía y Obras y Servicios Públicos. e. 13/12 Nº 5573 v. 13/12/93

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Resolución Nº 1478/93

Bs. As., 26/11/93

VISTO Y CONSIDERANDO:

Que entre los días 22 y 26 de Noviembre de 1993 se llevará a cabo la segunda rueda de negociaciones tendientes a la suscripción de un acuerdo amplio para evitar la doble imposición internacional con el Reino de Noruega.

Que, en consecuencia se hace necesario designar a los funcionarios especializados en este tipo de tareas, para que en representación de este Ministerio participen en las deliberaciones que se realicen al efecto de acuerdo a las facultades delegadas según lo normado por el Decreto Nº 101/85 y sus modificaciones.

Por ello

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS RESUELVE:

Artículo 1º — Constitúyese una delegación para que, en representación de este Ministerio, participe de la rueda de negociaciones que se efectuará entre los días 22 y 26 de Noviembre de 1993 con la respectiva representación oficial del Reino de Noruega tendiente a la concertación de un acuerdo amplio para evitar la doble imposición internacional, entre nuestro país y el mencionado país extranjero.

Art. 2º — La delegación a la que se alude en el artículo precedente quedará integrada de la siguiente manera: Doctor Carlos Miguel TACCHI, Secretario de Ingresos Públicos, quien actuará en calidad de Presidente, Doctor Antonio Hugo FIGUEROA, Director Nacional de Impuestos quien actuará en calidad de Vicepresidente, y los funcionarios Sra. Rita BLANCO Coordinadora del Grupo de Trabajo de Doble Imposición y el Sr. Antonio BELLANTUONO, adscripte a la Dirección Nacional de Impuestos.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dese a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. — Dr. DOMINGO FELIPE CAVALLO - Ministro de Economía y Obras y Servicios Públicos.

e. 13/12 Nº 5574 v. 13/12/93

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Resolución Nº 1516/93

Bs. As., 26/11/93

VISTO las Leyes Nros. 23.982, y 21.392, y

CONSIDERANDO:

Que el artículo 48 de la Ley 13.064 establece que bajo ciertas condiciones de mora en los pagos que el Estado debe hacer al contratista, éste tendrá derecho únicamente a reclamar intereses a la tasa fijada por el BANCO DE LA NACION ARGENTINA para los descuentos sobre certificados de obra

Que el Decreto Nº 2611 de fecha 2 de marzo de 1978, artículo 1º, hizo extensiva esta compensación a los certificados de obra que fueran objeto de negociación.

Que el artículo 5° de la Ley Nº 23.982 establece que para solicitar el pago de las deudas que se consolidan, los titulares de los derechos que hayan sido definitivamente reconocidos deberán presentar la liquidación judicial aprobada y firme de sus acreencias o la liquidación administrativa definitiva, con el dictamen de los organismos de control correspondientes.

Que se han advertido diferentes criterios para determinar la modalidad de aplicación de tasas interés en la liquidación de obligaciones que han sido objeto de negociación, comprendidas en el artículo 48 de la Ley Nº 13.064.

Que se ha solicitado la información oficial correspondiente al BANCO DE LA NACION ARGENTINA a efectos de establecer un único índice aplicable en las liquidaciones comprendidas en el artículo 48, aplicable a la totalidad de los casos pendientes.

Que a tal efecto es imprescindible que toda la Administración Pública cuente con la documentación necesaria para realizar los cálculos aritméticos correspondientes.

Que de acuerdo a lo establecido por los artículos 36 del Decreto Nº 2140 de fecha 10 de Octubre de 1991 y 9º del Decreto Nº 211 de fecha 24 de enero de 1992 el MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS será la Autoridad de Aplicación facultada para dictar las normas aclaratorias interpretativas o complementarias que crea convenientes para resolver las cuestiones específicas vinculadas al régimen en cuestión.

Por ello,

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS RESUELVE:

Artículo 1º — Las liquidaciones sujetas al régimen establecido por la Ley Nº 23.982 y sus normas reglamentarias, en las cuales corresponda aplicar el ajuste previsto en el artículo 48 de la Ley Nº 13.064, deberán contar con la acreditación por parte de deudor, mediante constancias fehacientes, que la cesión de créditos se realizó por instrumento público y que se cumplimentó con el requisito de notificación al deudor cedido, aparte de los requisitos exigidos normativamente según el tipo de contrato a través del cual se instrumenta la obligación.

Art. 2º — Las liquidaciones en las obligaciones que fueren negociadas y por lo tanto comprendidas en el artículo 48 de la Ley Nº 13.064 y que cumplan los requisitos del artículo anterior, serán elaboradas aplicando la tasa de interés prevista en dicha Ley —tasa de interés para descuento sobre certificados de obra informada por el BANCO DE LA NACION ARGENTINA—utilizando para ello los índices que constan en Anexo I a la presente.

Art. 3º — Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — Dr. DOMINGO FELIPE CAVALLO, Ministro de Economía y Obras y Servicios Públicos.

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA

13.00%

T N M INDICE DIARIO TNA TEM Día Mes Año Día Mes Año 1.000000 2 69 1.07% 1 69 13.00% 1 69 13.00% 1.07% 1.000355 2 1 1.000 1.07% 3 69 13.00% 1 69 13.00% 1.07% 1.001 4 4 5 1 69 13.00% 1.07% 1.001 1.07% 1.001 69 13.00% 6 1 13.00% 1.07% 1.002 1 69 1.07% 1.002 69 13 00% R 1 1.07% 1,002 9 69 13.00% 1 1.07% 1.003 13.00% 10 1 69 1.003 11 1 69 13.00% 1.07% 1.07% 1.003 12 1 69 13.00% 69 13.00% 1.07% 1.004 13 1 14 1 69 13.00% 1.07% 1.004 13.00% 1.07% 1.004 15 1 69 1.07% 1.005 16 1 69 13.00% 17 1 89 13 00% 1.07% 1.005 18 69 13.009 1.07% 1.006 1 19 1 69 13.00% 1.07% 1.006 20 1 69 13.00% 1.07% 1.006 21 1 69 13.00% 1.07% 1.007 69 13.00% 1.07% 1.007 22 1 23 1 69 13.00% 1.07% 1.007 24 1 69 13.00% 1.07% 1.008 25 13.00% 1.07% 1.008 1 69 26 1 69 13.00% 1.07% 1.008 27 69 13.00% 1.07% 1.009 1 28 1 69 13.00% 1.07% 1.009 69 13.00% 1.07% 1.009 29 1 30 1 69 13.00% 1.07% 1.010 31 69 13.00% 1.07% 1.010 1

<i>></i>		,	_	00	10.0070	1.0170	1,011000
0355		2	2	69	13.00%		l .
0710		3	2	69	13.00%	1.07%	1.011783
1065		4	2	69	13.00%	1.07%	1.012142
1420		5	2	69	13.00%	1.07%	1.012501
1776		6	2	69	13.00%	1.07%	1.012860
132		7	2	69	13.00%	1.07%	1.013220
2488		8	2	69	13.00%	1.07%	1.013580
2844		9	2	69	13.00%	1.07%	1.013940
3200		10	2	69	13.00%	1.07%	1.014300
3556		11	2	69	13.00%	1.07%	1.014660
3912		12	2	69	13.00%	1.07%	1.015020
1268		13	2	69	13.00%	1.07%	1.015380
625		14	2	69	13.00%	1.07%	1.015740
1982 1		15	2	69	13.00%	1.07%	1.016101
5339		16	2	69	13.00%	1.07%	1.016462
696		17	2	69	13.00%	1.07%	1.016823
6053		18	2	69	13.00%	1.07%	1.017184
5410		19	2	69	13.00%	1.07%	1.017545
767		20	2	69	13.00%	1.07%	1.017906
124		21	2	69	13.00%	1.07%	1.018267
482		22	2	69	13.00%	1.07%	1.018628
7B40		23	2	69	13.00%	1.07%	1.018990
3198		24	2	69	13.00%	1.07%	1.019352
3556		25	2	69	13.00%	1.07%	1.019714
3914	-	26	2	69	13.00%	1.07%	1.020076
272		27	2	69	13.00%	1.07%	1.020438
630		28	2	69	13.00%	1.07%	1.020800
988	-	- 1			. \	. " ' \	
1347							
706							
ADO							O CERTIFICADO
N							E LA NACION
		AR	GEN'	TINA (Período 01		31-03-91)
	ιI			1		T N 14	HAIDING DIADIN

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

T N M INDICE DIARIO T N M INDICE DIARIO TNA TNA TEM Día Mes Año TEM Día Mes Año 1.032460 13.00% 1.07% 69 3 69 13.00% 1.07% 1.021162 4 1 1.032827 69 13.00% 1.07% 1.021525 2 2 3 69 13.00% 1.07% 3 4 69 13.00% 1.07% 1.033194 69 13.00% 1.07% 1.021888 3 3 1.07% 1.033561 69 13.00% 4 4 4 3 69 13.00% 1.07% 1.022251 13.00% 1.07% 1.033928 13.00% 1.07% 1.022614 5 69 3 69 5 1.07% 1.034295 13.00% 1.07% 1.022977 6 4 69 3 69 13.00% 6 1.07% 1.034662 1.023340 7 69 13.00% 1.07% 3 69 13.00% 1.07% 1.035029 8 3 69 13.00% 1.07% 1.023703 8 4 69 13.00% 1.07% 1.035396 1.024066 9 69 13.00% 1.07% 3 69 13.00% 9 1.07% 1.035764 1.024430 10 4 69 13.00% 13.00% 1.07% 10 3 69 69 13.00% 1.079 1.036132 11 4 3 69 13.00% 1.07% 1.024794 1.036500 69 13.00% 1.07% 1.025158 12 4 69 13.00% 1.07% 12 3 13.00% 1.07% 1.036868 13 69 69 13.00% 1.07% 1.025522 4 13 3 13.00% 1.07% 1,037236 1.07% 1.025886 14 69 13.00% 14 3 69 1.037604 1.07% 1.026250 15 4 69 13.00% 15 3 69 13.00% 1.07% 69 13.00% 1.079 1.037972 16 4 1.026614 16 3 69 13.00% 1.07% 17 69 13,00% 1.07% 1.038340 13.00% 1.07% 1.026978 4 17 3 69 13.00% 1.07% 1.038709 18 4 69 3 69 13.00% 1.07% 1.027343 18 69 13.00% 1.07% 1.039078 1.027708 19 4 13.00% 1.07% 19 3 69 1.07% 1.039447 69 13.00% 1.028073 20 4 20 3 69 13.00% 1.07% 1.039816 1.07% 1.028438 21 4 69 13.00% 1.07% 21 3 69 13.00% 1.040185 22 4 69 13.00% 1.07% 69 13.00% 1.07% 1.028803 22 3 1.07% 1.040554 69 13.00% 23 4 23 3 69 13.00% 1.07% 1.029168 4 69 13.00% 1.07% 1.040923 1.07% 1.029533 24 3 13.00% 24 69 69 13.00% 1.07% 1.041293 25 4 3 69 13.00% 1.07% 1.029898 13.00% 1.07% 1.041663 1.030264 26 4 69 13.00% 1.07% 69 26 3 1.07% 1.042033 13.00% 1.07% 1.030630 27 4 69 27 3 69 13.00% 1.07% 28 4 69 13.00% 1.07% 1.042403 1.030996 28 3 69 13.00% 1.042773 29 4 69 13.00% 1.07% 69 13.00% 1.07% 1.031362 29 3 1.07% 1.043143 13.00% 30 4 69 69 13.00% 1.07% 1.031728 30 3

1.032094

31

3 69

13.00%

1.07%

	* 1				. :	· 5. ? · · · · ·
	OB	RASI	PUBL	ICAS DEL E	BANCO DE	CERTIFICADO LA NACION
	AR	3EN1	INA (Periodo 01		
,				TNA	TNM	INDICE DIARIO
	Día	Mes	Año	ļ		TEM
				1	2	3
				• {		
:	1	5	69	13.00%	1.07%	1.043513
İ	2	5	69	13.00%	1.07%	1.043883
	3	5	69	13.00%	1.07%	1.044254
	4	5	69	13.00%	1.07%	ŧ
	5	5	69	13.00%	1.07%	l l
	6	5	69	13.00%	1.07%	
Þ	. 7	5	69	13.00%	1.07%	· .
	8	5	69	13.00%	1.07%	1
7	9	5	69	13.00%	1.07%	1
	10	5.	69	13.00%	1.07%	1 7
	- 11	5	69	13.00%	1.07%	1.047224
	12	5	69	13.00%	1.07%	1.047596
	13	5	69	13.00%	1.07%	1.047968
	14	5	69	13.00%	1,07%	1.048340
	15	5	69	13.00%	1.07%	1.048712
	16	5	69	13.00%	1.07%	1.049084
	17	5	69	13.00%	1.07%	1,049456
	18	5	69	13.00%	1.07%	1.049829
	19	5	69	13.00%	1.07%	1.050202
	1 20	5	69	13.00%	1.07%	1.050575
	21	5	69	13.00%	1.07%	1.050948
	22	5	69	13.00%	1.07%	1.051321
	23	5	69	13.00%	1.07%	1
	24	1	69	13.00%	1.07%	
	25		69	13.00%	1.07%	1
	26		69	13.00%	1.07%	1
	27	1	69	13.00%	1.07%	
	1	ا . آ	1	10.000(4.070	1

29 5

30 5 69

31

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO ORRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ACION							E LA NACION	
91)	ļ '	ARC	BENT	INA (I	eriodo 01-	01-69 al	31-03-91)	
E DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO	
TEM		Dia	Mes	Año	ļ		TEM	
3					1	2	3	
					•	!		
1.043513	ļ	1 1	6	69	13.00%	1.07%	1.055058	
1.043883		2	6	69	13.00%	1.07%	1 1	
1.044254		3	6	69	13.00%	1.07%	1 1	
1.044625		4	8	69	13.00%	1.07%	l .	
1.044996	٠	5	6	69	13.00%	1.07%		
1.045367	ŀ	6	6	69	13.00%	1.07%	i i	
1.045738		7	6	69	13.00%	1.07%		
1.046109		В	6	69	13.00%	1.07%	1	Ĺ
1.046480		9	6	69	13.00%	1.07%	1	
1.046852		10	6	69	13.00%		i l	
1.047224	İ	11	6	.69	13.00%		1	
1.047596		12	6	69	13.00%			l
1,047968	l	13	6	69	13.00%	1.07%		
1.048340	ŀ	14	6	69	13.00%	1.07%		
1.048712		15	6	69	13.00%			
1.049084		.16	6	69	13.00%	i	1	
1.049456		17	6	69	13.00%	l .	L .	
1.049829	Ì	18	6	69	13.00%			
1.050202	ľ	19	6	69	13.00%	1.07%	1,061821	
1.050575		20	6.	69	13,00%	1.07%	1.062198	
1.050948	l	21	6	69	13,00%	1.07%		
1.051321		22	- 6	69	13.00%	1.07%	1.062952	
1.051694		23	6	69	13.00%	1.07%		ļ
1.052067		24	6	69	13.00%	1.07%		
1.052440	l	25	6	69	13.00%	1.07%	1,064084	
1.052814		26	6	69	13.00%	1.079	1.064462	
1.053188		27	6	69	13.00%	1.07%		
1.053562		28	6	69	13.00%	1.07%	1.065218	
1.053936	l	29	6	69	13.00%	1.07%	1.065596	
1.054310		30	6	69	13.00%	1.07%	1.065974	
	ı	1 ,	1	1	[j	1	1

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Dia	Mes	Año	•		TEM
			1	2	3
			40.000/	1.07%	1.090079
1	9	69	13.00%	1.07%	
2	9	69	13.00%	1.07%	
3	9	69	13,00%	1.07%	1
4	8	69	13.00% 13.00%	1.07%	
5	9	69	-	1.07%	
6	9	69	13.00% 13.00%	1.07%	
7	9	69	13.00%	1.07%	4
8	9	69		1.07%	1
9	9	69	13.00% 13.00%	1.07%	1
10	8	69 ~~	13.00%	1.07%	1
11	9	69 ~~	13.00%	1.07%	
12	9	69	13.00%	1.07%	1
13	9	69	13,00%	1.07%]
14	9	69 69	13.00%	1.07%	}
15	9	69	13.00%	1.07%	
16	9	69	13.00%	1.07%	
17	9	69	13.00%	1.07%	1
18	9	69	13.00%	1.07%	
19	9	69	13.00%	1.07%	· ·
20	9	1	13.00%	1.07%	1.
.21	9	69 69	13.00%	1.07%	1
22	1	69	13.00%	1.07%	1
23	9	69	13.00%	1.07%	1
24 25	9	69	13.00%	1.079	1 .
25 26	9	69	13.00%	1.079	1
_	9	69	13.00%	1.079	1
27 28	9	69	13.00%	1.079	
29	9	69	13.00%	1.079	1
30	9	69	13.00%	1.07%	1

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

			10-4- Jan 01		21 02.01)	ΔPA	SEN3	IMA /	Período 01-	01-69 ai :	31-03-91)
ARC	BENI	INA	(Período 01		INDICE DIARIO	100	1	1107	TNA		INDICE DIARIO
			TNA	TNM	TEM	Día.	Mac	Año	''''	, ,, ,,,	TEM
Dia	Mes	Ano		^	3		Mics	7,110	1	2	3
			1	2	3	-					
	g.	69	13.00%	1.07%	1.090079	1	10	69	13.00%	1.07%	1.101748
1	9	69	13.00%	1.07%	1	2	10	69	13.00%	1.07%	1.102139
2	9	69	13,00%	1.07%		3	10	69	13.00%	1,07%	1.102530
4	9	69	13.00%	1.07%	i	4	10	69	13.00%	1.07%	1.102921
5	9	69	13.00%	1.07%	1	5	10	69	13.00%	1.07%	1.103313
6	9	69	13.00%	1.07%	1 }	В	10	69	13.00%	1.07%	1.103705
7	9	69	13.00%	1.07%	1	7	10	69	13.00%	1.07%	1.104097
6	9	69	13.00%	1.07%	1 1	8	10	69	13,00%	1.07%	1.104489
9	9	69	13.00%	1.07%	1 .	9	10	69	13.00%	1.07%	1.104881
10	9	69	13.00%	1.07%	1	10	10	69	13.00%	1.07%	1.105273
11	9	69	13.00%	1.07%	ł I	11	10	69	13.00%	1.07%	1,105665
12	9	69	13.00%		1	12	10	69	13.00%	1.07%	1.106058
13	9	69	13.00%	- 1.07%) i	13	10	69	13.00%	1.07%	1.106451
14	9	69	13.00%		1	14	10	69	13.00%	1.07%	1,106844
15	g	69	13.00%	1.07%	1 1	15	10	69	13.00%	1.07%	1.107237
16	9	69	13.00%			16	.10	69	13.00%	1.07%	1,107630
17	9	69	13.00%		1	17	10	69	13.00%	1.07%	1.108023
18	9	69	13.00%		1	18	10	69	13.00%	1.07%	
19	9	69	13.00%	1		19	10	69	13.00%	1.07%	1
20	9	69	13.00%	l .	1	20	10	69	13.00%	1.07%	1,109203
21	9	69	13.00%)	1*	21	10	69	13.00%	1.07%	1
22	9	69	13.00%	5	1 .	22	10	69	13.00%	-1.07%	1,109991
23	9	69	13.00%	Į.	1	23	10	69	13.00%	1.07%	
24	9	69	13.00%	•	1	24	10	69	13.00%	1.07%	
25	9	69	13.00%			25	10	69	13.00%	1.07%	L
26	9	69	13.00%			26	10	69	13.00%	1.07%	1
27	9	69	13.00%]		27	10	69	13.00%	l	
28	9	69	13.00%		•	28	10	69	13.00%		
29	9	69	13.00%			29	10	69	13.00%	1	1
30	1	69	13.00%	l	1	30	10	69	13.00%	1 .	1
~	•					31	10	69	13.00%	1.079	1.113542
١											

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

69

5 69 1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.054684

LAR	ARGENTINA		(Período 01-01-69 al 31-03-91)				L	AHC	ואפנ	INA (Periodo o i		
_	[<u> </u>	TNA		INDICE I	DIARIO			. !		TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año				TEM		Día	Mes	Año			TEM
	1 ,		1	, 2		3	ĺ				1	2	3
							ĺ				1	1	
1	7	69	13.00%	1.07%	1.0	066352		1	8	69	13.00%		
2	7	69	13.00%	1.07%	1.0	066731		2	8	69	. 13.00%	1	
3	7	69	13.00%	1.07%	1.0	067110		3	₿	69	13.00%		
4	7	69	13.00%	1.07%	1.0	067489		4	₿	69	13.00%	ł	
5	7	69	13.00%	1.07%	1.0	067868		5	8	69	13,00%		b
6	7	69	13.00%	1.07%	1.0	068247		6	8	69	13.00%	1	
` 7	7	69	13.00%	1.07%	1.0	068626		7	8	69	13.00%	I	
la	7	69	13.00%	1.07%	1.0	069005		8	В	69	13.00%		
9	7	69	13.00%	1.07%	1.0	069384		9	8	69	13.00%	1	
10	7	69	13.00%	1.07%	1.0	069764		10	8	69	13.00%		i
11		69	13.00%	1.07%	1.0	070144	li	11	8	69	13.00%	Ι.	
12	7	69	13.00%	1.07%	1.0	070524		12	8	69	13.00%	i i	i .
13		69	13.00%	1.07%	٠٠٠ 1.١	070904		13	8	69	13.00%	1	
14		69	13.00%	1.07%	1.1	071284 _~	-	14	8	_69	13.00%	F	
15	l.	69	13.00%	1.07%	1.1	071664		15	^ 8 _	_69	13.00%	ł .	L
16	7	69	13.00%	1.07%	1.	072044		16	В	69	13.00%	4.	
17	7	69	13.00%	1.07%	1.4	072425		17	8	69	13.00%	1	
18	7	69	13.00%	1.07%	1.0	072806		18	В	69	13.00%	t .	
48	7	69	13.00%	1.07%	1.	073187		19	В	69	13.00%	I	B.
τ 20	7	69	13.00%	1.07%	1.	073568		20	8	69	13.00%	1	
21	7	69	13.00%	1.07%	1.	073949		21	В	69	13.00%	1	
£ 22	7	69	13.00%	1.07%	1.5	074330		22	8	69	13.00%	1	
23	7	69	13.00%	1.07%	1.	074711		23	8	69	13.00%	1	1
24	7	69	13.00%	1.07%	1.	075093	Į	24	8	69	13.00%	L	1
25	7	69	13.00%	1.07%	1.	075475	[25	8	69	13.00%	1	L
26	7	69	13.00%	1.07%	1.	075857		26	8	69	13.00%	1	
27	7 7	69	13.00%	1.07%	1.	076239		27	8	69	13.00%	1	
28	7	69	13,00%	1.07%		076621		28	8	69	13.00%	1	
25	17	69	13.00%	1.07%	1.	077003		29	8	69	13.00%	1	1
30	7	69	13.00%	1.07%	1.	077385.		30	8	69	13.00%	1	T .
31	7	69	13.00%	1.07%	1.	077767		31	8	69	13.00%	1.07%	1.089692
_													

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION | OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

					LA NACION	ı			OBLI	
AR	GENT	INA	(Período 01			L	ARG	SENT	INA (20
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		- 1			
Día	Mes	Año	j		TEM	Į	Día	Mes	Año	
			1	2	3	Ļ	_			L
	1					ļ	l		!	١
1	11.	69	13.00%	1.07%	1.113937	Ή	1	12	69	l
2	11	69	13.00%	1.07%			2	12	69	ĺ
3	11	69	13.00%	1.07%	1.114728		3	12	69	
4	11	69	13.00%	1.07%	1.115124		4	12	69	
5	11	69	13.00%	1.07%	1.115520		5	12	69	
6	111	69	13.00%	1.07%	1.115916	-	6	12	69	
7	11	69	13.00%	1.07%	1.116312	1	7	12	6 9	
8	11	69	13.00%	1.07%	1.116708	ı	9	12	69	
9	111	69	13.00%	1.07%	1.117104		9	12	69	l
10	11	69	13.00%	1.07%	1.117501	١	10	12	69	Ì
11	11	69	13.00%	1.07%	1,117898	ı	11	12	69	ļ
12	111	69	13.00%	1.07%	1.118295	-	12	12	69	
13	11	69	13.00%	1.07%	1.118692		13	12	59	l
14	1	69	13.00%	1.07%	1.119099		14	12	69	l
15	1	69	13.00%	1.07%	1.119486		15	12	69	١
16	ł	69	13.00%	1.07%	1.119883		16	12	69	l
17	11	69	13,00%	1.07%	1.120281		17	12	69	١
18	11	69	13.00%	1.07%	1.120679		18	12	69	l
18	11	69	13.00%	1.07%	1.121077		19	12	69	ļ
20	111	69	13.00%	1.07%	1.121475		20	12	69	
21	ŧ	69	13.00%	1.07%	1.121873		21	12	69	1
22	1	69	13.00%	1.07%	1.122271	}	22	12	69	ļ
23	11	69	13,00%	1.07%	1,122669		23	12	69	1
24		69	13.00%	1.07%	1,123068	۱	24	12	69	l
25	- 1	69	13.00%	1.07%	1.123467		25	12	69	1
26	ł	69	13.00%	1.07%	1.123866		26	12	69	ı
27	ı	69	13.00%	1.07%	1,124265		27	12	69	ļ
26	1	69	13.00%	1.07%	1.124664		28	12	69	İ
29	1	69	13.00%	1.07%	1.125063		29	12	69	
30	1	69	13.00%	1.07%	1,125462		30	12	69	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO Período 01-01-69 al 31-03-91)

IA I	Período 01	-01-69 al 3	31-03-91)	- [/	٩HC	3EN 1	INA (I	Periodo 01		
7	TNA		INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
οñ			TEM	D	ίa	Мөг	Año			TEM
	1	2	3					1	2	3
_				Γ						
59	13.00%	1.07%	1.113937	1	1	12	69	13.00%	1.07%	1.125862
59	13.00%	1.07%	1.114332		2	12	69	13.00%	1.07%	
59	13.00%	1.07%	1.114728		3	12	69	13.00%	1.07%	1,126662
59	13.00%	1.07%	1.115124		4	12	69	13,00%	1.07%	
59	13.00%	1.07%	1.115520		5	12	69	13.00%	1.07%	1.127462
69	13.00%	1.07%	1.115916	1	8	12	69	13.00%	1.07%	1,127862
69	13.00%	1.07%	1.116312		7	12	69	13.00%	1.07%	1.128262
69	13.00%	1.07%	1.116708		9	12	69	13.00%	1.07%	1.128663
69	13.00%	1.07%	1.117104		9	12	69	13.00%	1.07%	1- 1
69	13.00%	1.07%	1.117501		10	12	69	13.00%]
69	13.00%	1.07%	1,117898	l	11	12	69	13.00%	1.07%	1 1
69	13.00%	1.07%	1.118295	-	12	12	69	13.00%		1
69	13.00%	1.07%	1.118692		13	12	59	13.00%		1
69	13.00%	1.07%	1.119099		14	12	69	13.00%		
69	13.00%	1.07%	1.119486		15	12	69	13.00%	1.07%	ŀ
69	13.00%	1.07%	1.119883		16	12	69	13.00%	ľ	1
69	13,00%	1.07%	1.120281		17	12	69	13.00%		
69	13.00%	1.07%	1.120679	1	18	12	69	13.00%		1
69	13.00%	1.07%	1,121077		19	12	69	13.00%	l .	1
69	13.00%	1.07%	1,121475		20	12	69	13.00%		
69	13.00%	1.07%	1.121873		21	12	69	13.00%		
69	13.00%	1.07%	1.122271	. }	22	12	69	13.00%		L
69	13.00%	1.07%	1,122669		23	12	69	13.00%	9	1
69	13.00%	1.07%	1,123068		24	12	69	13.00%	ľ	_
69	13.00%	1.07%	1.123467		25	12	69	13.00%		1
69	13.00%	1.07%	1.123866		26	12	69	13.00%		
69	13.00%	1.07%	1,124265	1	27	12	69	13.00%		[
69	13.00%	1.07%	1.124664		28		69	13.00%		· ·
69	13.00%	1.07%	1.125063		29			13.00%		1
69	13.00%	1.07%	1,125462		30	12	69	13.00%		t .
					31	12	69	13.00%	1.079	1.137916
_										

16 1

17

18 1 70

19 1 70

20 1

21

22 1 70

23 1 70

24 1

25 1 70

26

27

28 1 70

29

31

28 3 70

29 3 70

30

31 3 70

70 3

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

70

70

70 1

70

70

70

70

1 70

1

1.

1 1 70

1

IND	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE										
OBRÁS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION											
AR	AR	GEN									
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		1				
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes				
· ·			1	2	3		<u> </u>				
1	4	70	13.00%	1.07%	1.138320	1	2				
2	ា	70	13.00%	1.07%	1.138724	2	2				
3	1	70	13.00%	1.07%	1.139128	3	2				
4	1	70	13.00%	1.07%	1.139532	4	2				
5	1	70	13.00%	1.07%	1.139937	5	2				
6	1	70	13.00%	1.07%	1.140342	6	2				
7	1	70	13.00%	1.07%	1.140747	7	2				
8	1	70	13.00%	1.07%	1.141152	8	2				
9	1	70	13.00%	1.07%	1.141557	9	2				
10	11	70	13.00%	1.07%	1.141962	10	2				
11	1	70	13.00%	1.07%	1.142367	11	2				
12,	4	70	13.00%	1.07%	1.142773	12	2				
13	1	70	13.00%	1.07%	1.143179	13	2				
14	1	70	13.00%	1.07%	1.143585	14	2				
15	4	70	13.00%	1.07%	1.143991	15	2				

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.144397

1.144803

1.145209

1.145616

1.146023

1.146430

1.146837

1.147244

1.147651

1.148058

1.148466

1.148874

1.149282

1.149690

1.150098

1.150506

16 2

2 70

2

2

2 70

2

70

70

70

70

70

70

70

17

18 2 70

19

20 2 70

21

22

23

24 2

25

26

27

28 2 70

INC	ICE	DIARI	O TASA DE	SCUENT	O CERTIFICADO
ОВ	RAS.	PUBL	ICAS DEL B	ANCO D	E LA NACION
AR	GEN'	INA I	(Período 01-	-01-69 al	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
				1	
1	2	70	13.00%	1.07%	1.150914
2	2	70	13.00%	1.07%	1.151323
3.	2	70	13.00%	1.07%	1.151732
4	2	70	13.00%	1.07%	1.152141
5	2	70	13.00%	1.07%	1.152550
6	2	70	13.00%	1.07%	1.152959
7	2	70	13.00%	1.07%	1.153368
8	2	70	13.00%	1.07%	1.153777
9	. 2	70	13.00%	1.07%	1.154187
10	2	70	13.00%	1.07%	1.154597
11	2	70	13.00%	1.07%	1.155007
 12	2	70	13.00%	1.07%	1.155417
13	2	70	13.00%	1.07%	1.155827
14	2	70	13.00%	1.07%	1.156237
15	2	70	13.00%	1.07%	1.156647
				- 1	

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.157058

1.157469

1.157880

1.158291

1.158702

1.159113

1.159524

1.159936

1.160348

1,160760

1.161172

1.161584

1.161996

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICAD
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION
ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARG	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)							ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)					
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO		
Día	Mes	Año		• .	TEM	Día	Mes	Año			TEM		
2			1	2	3				1	2	3		
1	5	70	13.00%	1.07%	1.187851	1	6	70	13.00%	1.07%	1.200993		
2	5	70	13.00%	1.07%	1.188273	2	6	70	13.00%	1.07%	1.201419		
3	5	70	13.00%	1.07%	1.188695	3	6	70	13.00%	1.07%	1.201846		
4	5	70	13.00%	1.07%	1.189117	4	6	70	13.00%	1.07%	1.202273		
5	5	70	13.00%	1.07%	1.189539	5	6	70	13.00%	1.07%	1.202700		
6	5	70	13.00%	1.07%	1.189961	6	6	70	13.00%	1.07%	1.203127		
7	5	70	13.00%	1.07%	1.190383	7	6	70	13.00%	1.07%	1.203554		
8	5	70	13.00%	1.07%	1.190806	8	6	70	13.00%	1.07%	1.203981		
9.	5	70	13.00%	1.07%	1.191229	9	6	70	13.00%	1.07%	1.204408		
10	5	70	13.00%	1.07%	1.191652	10	6	70	13.00%	1.07%	1.204836		
11	5	70	13.00%	1.07%	1.192075	11	6	70	13.00%	1.07%	1.205264		
12	5	70	13.00%	1.07%	1.192498	12	6	70	13.00%	1.07%	1.205692		
13	5	70	13.00%	1.07%	1.192921	13	6	70	13.00%	1.07%	1.206120		
14	5	70	13.00%	1.07%	1.193344	14	6	70	13.00%	1.07%	1.206548		
15	5	70	13.00%	1.07%	1.193768	15	6	70	13.00%	1.07%	1.206976		
16	5	70	13.00%	1.07%	1.194192	16	6	70	13.00%	1.07%	1.207404		
17	5	70	13.00%	1.07%	1.194616	17	6	70	13.00%	1.07%	1,207833		
18	5	70	13.00%	1.07%	1.195040	18	6	70	13.00%	1.07%	1.208262		
19	5	70	13.00%	1.07%	1.195464	19	6	70	13.00%	1.07%	1.208691		
20	5	70	13.00%	1.07%	1.195888	20	6	70	13.00%	1.07%	1.209120		
21	5	70	13.00%	1.07%	1.196313	21	6	70	13.00%	1.07%	1.209549		
22	5	70	13.00%	1.07%	1.196738	22	6	70	13.00%	1.07%	1,209978		
23	5	70	13.00%	1.07%	1.197163	23	6	70	13.00%	1.07%	1.210408		
24	5	70	13.00%	1.07%	1.197588	24	6	70	13.00%	1.07%	1.210838		
25	5	70	13.00%	1.07%	1,198013	25	6	70	13.00%	1.07%	1.211268		
26	5	70	13.00%	1.07%	1.198438	26	6	70	13.00%	1.07%	1.211698		
27	5	70	13.00%	1.07%	1.198863	27	6	70	13,00%	1.07%	1,212128		
28	5	70	13.00%	1.07%	1.199289	28	6	70	13.00%	1.07%	1.212558		
29	5	70	13.00%	1.07%	1.199715	29	6	70	13.00%	1.07%	1.212988		
30	5	70	13.00%	1.07%	1.200141	30	6	70	13.00%	1.07%	1.213419		
31	5	70	13.00%	1.07%	1.200567	<u></u>	1	1	1				

	TALL TALL MAIDIOF DIADI
ARGENTINA (P	Período 01-01-69 al 31-03-91)
OBRAS PUBLIC	CAS DEL BANCO DE LA NACION
INDICE DIARIO	TASA DESCUENTO CERTIFICAL

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

13.00%

ARGENTINA (Período 01-01-89 al 31-03-91)									
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	Π			
Día	Mes	Año			TEM	Dí			
	}		t	2	3				
1	3	70	13.00%	1.07%	1.162409	1			
2	3	70	13.00%	1.07%	1.162822	2			
3	3	70	13.00%	1.07%	1.163235	3			
4	3	70	13.00%	1.07%	1.163648	4			
5	3	70	13.00%	1.07%	1.164061	8			
6	3	70	13.00%	1.07%	1.164474	6			
, 7	3	70	13.00%	1.07%	1.164887	7			
8	3	70	13.00%	1.07%	1.165301	8			
9	3	70	13.00%	1.07%	1.165715	g			
10	3	70	13.00%	1.07%	1.166129	11			
11	3	70	13.00%	1.07%	1.166543	11			
12	3	70	13.00%	1.07%	1.166957	13			
13	3	70	13.00%	1.07%	1.167371	1:			
14	3	70	13.00%	1.07%	1.167785	14			
15	3	70	13.00%	1.07%	1.168200	11			
16	3	70	13.00%	1.07%	1.168615	16			
17	3	70	13.00%	1.07%	1.169030	17			
18	3	70	13.00%	1.07%	1.169445	18			
19	3	70	13.00%	1.07%	1.169860	15			
20	3	70	13.00%	1.07%	1.170275	20			
21	3	70	13.00%	1.07%	1.170690	21			
22	3	70	13.00%	1.07%	1,171106	22			
23	3	70	13.00%	1.07%	1.171522	23			
24	3	70	13.00%	1.07%	1.171938	24			
25	3	70	13.00%	1.07%	1.172354	25			
26	3	70	13.00%	1.07%	1.172770	26			
27	3	70	13.00%	1.07%	1.173186	27			
	_					1			

INC	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO											
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION												
ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)												
			TNA	TNM	INDICE DIARIO							

TEM		Día	Mes	Año			TEM
3					1	2	3
1.162409		1	4	70	13.00%	1.07%	1
1.162822		2	4	70	13.00%	1.07%	L I
1.163235		3	4	70	13.00%	1.07%	1
1.163648		4	4	70	13.00%	1.07%	1
1.164061		5	4	70	13.00%	1.07%	1.176940
1.164474		6	4	70	13.00%	1.07%	1
1.164887		7	4	70	13.00%	1.07%	1.177776
1.165301	ļ	8	4	70	13.00%	1.07%	1.178194
1.165715		9	4	70	13.00%	1.07%	1.178612
1.166129	- 1	10	4	70	13.00%	1.07%	1.179030
1.166543		11	4	70	13.00%	1.07%	1.179449
1.166957		12	4	70	13.00%	1.07%	1.179868
1.167371		13	4	70	13.00%	1.07%	1.180287
1.167785	İ	14	4	70	13.00%	1.07%	1.180708
1.168200	Ì	15	4	70	13.00%	1.07%	1.181125
1.168615		16	4	70	13.00%	1.07%	1.181544
1.169030	1	17	4	70	13.00%	1.07%	1.181963
1.169445		18	4	70	13.00%	1.07%	1.182383
1.169860		19	4	70	13.00%	1.07%	1.182803
1.170275		20	4	70	13.00%	1.07%	1.183223
1.170690		21	4	70	13.00%	1.07%	1.183643
1,171106	1	22	4	70	13.00%	1.07%	1.184063
1.171522		23	4	70	13.00%	1.07%	1.184483
1.171938		24	4	70	13.00%	1.07%	1.184903
1.172354	1:	25	4	70	13.00%	1.07%	1.185324
1.172770		26	4	70	13.00%	1.07%	1.185745
1.173186	12	27	4	70	13.00%	1.07%	1.186166
1.173602	2	28	4	70	13.00%	1.07%	1.186587
1.174019	12	29	4	70	13.00%	1.07%	1.187008
1.174436	(30	4	70	13.00%	1.07%	1.187429
1.174853							

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

			ICAS DEL		E LA NACION	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION							
			.ICAS DEL (Período 0				ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)						
An	JENI	INA	TNA		INDICE DIARIO	2,417		1	TNA		INDICE DIARIO		
Día	Mes	Año	1 11 7	1 11 11	TEM	Día	Mec	Año		1/ 8	TEM		
Dia	14103	/110	- 1	2	3				1	2	(A) (A) (3)		
1	7	70	13.00%	1.07%	1,213850	1	8	70	13.00%	1.07%	1.227280		
2	7	70	13.00%	1.07%	l I	2	8	70	13.00%	1.07%	1.227716		
3	7	70	13.00%	1.07%	1.214712	3	8	70	13.00%	1.07%	1.228152		
4	7	70	13.00%	1.07%	1.215143	4	8	70	13.00%	1.07%	1.228588		
5	7	70	13.00%	1.07%	1.215574	5	8	70	13.00%	1.07%	1.229024		
6	7	70	13.00%	1.07%	1.216006	6	8	70	13.00%	1.07%	1.229460		
7	7	70	13.00%	1.07%	1.216438	7	8	70	13.00%	1.07%	1.229896		
8	7	70	13.00%	1.07%	1.216870	8	8	70	13.00%	1.07%	1.230333		
9	7	70	13.00%	1.07%	1.217302	9	8	70	13.00%	1.07%	1.230770		
10	7	70	13.00%	1.07%	1.217734	10	8	70	13.00%	1.07%	1.231207		
11	7	70	13.00%	1.07%	1.218166	11	8	70	13.00%	1.07%	1.231644		
12	7	70	13.00%	1.07%	1.218598	12	8	70	13.00%	1.07%	1.232081		
13	7	70	13.00%	1.07%	1.219031	13	8	70	13.00%	1.07%	1.232518		
14	7	70	13.00%	1.07%	1.219464	14	8	70	13.00%	1.07%	1.232956		
15	7	70	13.00%	1.07%	1.219897	15	8	70	13.00%	1.07%	1.233394		
16	7	70	13.00%	1.07%	1.220330	16	8	70	13.00%	1.07%	1.233832		
17	7	70	13.00%	1.07%	1.220763	17	8	70	13.00%	1.07%	i e		
18	7	70	13.00%	1.07%	1.221196	18	8	70	13.00%	1.07%			
19	7	70	13.00%	1.07%	1.221630	19	8	70	13.00%	1.07%			
20	7	70	13.00%	1.07%	1,222064	20	8	70	13.00%	1	1.235584		
21	7	70	13.00%	1.07%	1.222498	21	8	70	13.00%		1.236023		
22	7	70	13.00%	1.07%	1.222932	22	8	70	13.00%		1.236462		
23	7	70	13.00%	1.07%	1.223366	23	8	70	13.00%	1	1.236901		
24	7	70	13.00%	1.07%	1.223800	24	8	70	13.00%	i i	1.237340		
25	7	70	13.00%	1.07%	1.224234	25	8	70	13.00%	1.07%	1.237779		
26	7	70	13.00%	1.07%	1.224669	26	8	70	13.00%	1	1.238218		
27	7	70	13.00%	1.07%	1.225104	27	8	70	13.00%	1 1	1.238658		
28	7	70	13.00%	1.07%	1.225539	28	8	70	13.00%	1	1.239098		
29	7	70	13.00%	1.07%	1.225974	29	8	70	13.00%	,	1.239538		
30	7	70	13.00%	1.07%	1.226409	30	8	70	13.00%		1.239978		
31	7	70	13.00%	1.07%	1.226844	31	8	70	13.00%	1.07%	1.240418		

					i vej					
						[<u>-</u>		DIA DI		
					CERTIFICADO			DIARIO		
				E LA NACION	OBRAS PUBLIC					
AR	GENT	ΓINA	(Período 0			AR	GEN	IINA (rei	
			TNA	TNM	INDICE DIARIO			A = -		
Día	Mes	Año		_	TEM	Dia	Mes	Ano		
			1 •	2	3					
		70	12 000/	1,07%	1,240858	1	10	70		
1	9	70	13.00% 13.00%	1.07%		2	10	70		
2	9	70 70	13.00%			3	10	70		
4	9	70	13.00%	1.07%	, i	4	10	70		
5	9	70	13.00%	1.07%		5	10	70		
Б В	9	70	13.00%			6	10	70		
7	9	70	13.00%			7	10	70		
8	9	70	13.00%			8	10	70	ļ	
9	9	70	13.00%			9	10	70		
10	9	70	13.00%			10	10	70		
11	9	70	13.00%	1.07%		11	10	70		
12	9	70	13.00%	1.07%	}	12	10	70		
13	9	70	13.00%	1.07%	1.246155	13	10	70		
14	9	70	13.00%	1.07%	1.246597	14	10	70		
15	9	70	13.00%	1.07%	1.247040	15	10	70	ĺ	
16	9	70	13.00%	1.07%	1.247483	18	10	70		
17	9	70	13.00%	1.07%	1.247926	17	10	70		
18	9	70	13.00%	1.07%	1.248369	18	10	70		
19	9	70	13.00%	1.07%	1.248812	19	10	70		
20	9	70	13.00%	1.07%	1.249255	20	10	70		
21	9	70	13.00%	1.07%	1.249698	21	10	70		
22	9	70	13.00%	1.07%	1.250142	22	10	70		
23	9	70	13.00%	1.07%	1.250586	23	10	70		
24	9	70	13.00%	1.07%	1.251030	24	10	70		
25	9	70	13.00%	1.07%	1.251474	25	10	70		

	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO
1	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION
	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)											
AR	GEN'	INA (
			TNA	TNM	INDICE DIARIO						
Día	Mes	Año			TEM						
			. 1	2	3						
				, ama	4.054440						
1.	10	70	13.00%	1.07%	l ·						
2	10	70	13.00%	1.07%	i						
3	10	70	13.00%	1.07%							
4	10	70	13.00%	1.07%	1.255478						
5	10	70	13.00%	1.07%	1.255924						
6	10	70	13.00%	1.07%	1.256370						
7	10	70	13.00%	1.07%	1.256816						
8	10	70	13.00%	1.07%	í						
9	10	70	13.00%	1.07%	1						
10	10	70	13.00%	1.07%							
11	10	70	13.00%	1.07%							
12	10	70	13.00%	1.07%	1.259048						
13	10	70	13.00%	1.07%	1.259495						
14	10	70	13.00%	1.07%	1.259942						
15	10	70	13.00%	1.07%							
18	10	70	13.00%	1.07%	l						
17	10	70	13.00%	1.07%	1.261284						
18	10	70	13.00%	1.07%	1.261732						
19	10	70	13.00%	1.07%	l						
20	10	70	13.00%	1.07%							
21	10	70	13.00%	1.07%							
22	10	70	13.00%	1.07%	1.263524						
23	10	70	13.00%	1.07%	,						
24	10	70	13.00%	1.07%	1,264422						
25	10	70	13.00%	1.07%	1.264871						
26	10	70	13.00%	1.07%	1.265320						
27	10	70	13.00%	1.07%	1.265769						
28	10	70	13.00%	1.07%	1.266218						
29	10	70	13.00%	1.07%	1.266668						
30	10	70	13.00%	1.07%	1.267118						
31	10	70	13.00%	1.07%	1,267568						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION
ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)							ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)					
			TNA		INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Di	a	Mes	Año			TEM
			1	2	3		1			1	2	3
1	1	71	13.00%	1.07%	1.295772	•	1	2	71	13.00%	1.07%	1
2	1	71	13.00%	1.07%	1.296232	2	2	2	71	13.00%	1.07%	
3	1	71	13.00%	1.07%	1.296692	:	3	2	71	13.00%	1.07%	1
4	1	71	13.00%	1.07%	1.297152	4	١	2	71	13.00%	1.07%	
5	1	71	13.00%	1.07%	1.297612		5	2	71	13.00%	1.07%	1,311968
6	1	71	13.00%	1.07%	1.298073	- 6	3	2	71	13.00%	1.07%	1.312434
7	1	71	13.00%	1.07%	1.298534	7	1	2	71	13.00%	1.07%	
8	1	71	13.00%	1.07%	1.298995	8	3	2	71	13.00%	1.07%	i l
9	1	71	13.00%	1.07%	1.299456	9)	2	71	13.00%	1.07%	
10	1	71	13.00%	1.07%	1.299917	1	0	2	71	13.00%	1.07%	
11	1	71	13.00%	1.07%	1,300378	1	1	2	71	13.00%	1.07%	1.314765
12	1	71	13.00%	1.07%	1.300840	1.	2	2	71	13.00%	1.07%	1.315232
13	1	71	13.00%	1.07%	1.301302	1	3	2	71	13.00%	1.07%	1.315699
14	1	71	13.00%	1.07%	1.301764	1	4	2	71	13.00%	1.07%	1.316166
15	1	71	13.00%	1.07%	1,302226	1	5	2	71	13.00%	1.07%	1,316633
16	1	71	13.00%	1.07%	1.302688	1	6	2	71	13.00%	1.07%	1.317100
17	1	71	13.00%	1.07%	1.303150	1	7	2	71	13.00%	1.07%	1.317568
18	1	71	13.00%	1.07%	1,303613	1	В	2	71	13.00%	1.07%	1.318036
19	1	71	13.00%	1.07%	1.304076	1	9	2	71	13.00%	1.07%	1.318504
20	1	71	13.00%	1.07%	1.304539	2	0	2	71	13.00%	1.07%	1.318972
21	1	71	13.00%	1.07%	1.305002	2	1	2	71	13.00%	1.07%	1.319440
22	1	71	13.00%	1.07%	1.305465	2:	2	2	71	13.00%	1.07%	1.319908
23	1	71	13.00%	1.07%	1.305928	2:	3	2	71	13.00%	1.07%	1.320377
24	1	71	13.00%	1.07%	1.306392	2	4	2	71	13.00%	1.07%	1.320846
25	- 1	71	13.00%	1.07%	1.306856	2	5	2	71	13.00%	1.07%	1.321315
26	1	71	13.00%	1.07%	1.307320	2	3	2	71	13.00%	1.07%	1.321784
27	1	71	13.00%	1.07%	1.307784	2	7	2	71	13.00%	1.07%	1.322253
28	-1	71	13.00%	1.07%	1.308248	28	3	2	71	13.00%	1.07%	1.322722
29	1	71	13.00%	1.07%	1.308712				1			ļ
30	1	71	13.00%	1.07%	1.309177	1			. [1
31	1	71	13.00%	1.07%	1.309642			1	* .	5000	17,000	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

13.00%

13.00%

13.00% 13.00%

13.00%

26 9 70

27 9 70

28 9 70

29 9 70

30 9 70 1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.07%

1.251918

1.252362

1.252807

1.253252

1.253697

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

101	: 7		TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
	Mes	Año	1		TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
1	11	70	13.00%	1.07%	1.268018	1	12	70	13.00%	1.07%	
2	11	70	13.00%	1.07%	1.268468	2	12	70	13.00%	1.07%	
3	11	70	13.00%	1.07%	1.268918	3	12	70	13.00%	1.07%	1.282502
4	11	70	13.00%	1.07%	1.269368	4	12	70	13.00%	1:07%	1.282957
5	11	70	13.00%	1.07%	1.269819	5	12	70	13.00%	1.07%	1,283412
6	11	70	13.00%	1.07%	1.270270	.6	12	70	13.00%	1.07%	1.283868
7	11	70	13.00%	1.07%	1.270721	7	12	70	13.00%	1.07%	1.284324
8	11	70	13.00%	1.07%	1.271172	8	12	70	13.00%	1.07%	1
9	11	70	13.00%	1.07%	1.271623	9	12	70	13.00%	1.07%	1
10	11	70	13.00%	1.07%	1.272074	10	12	70	13.00%	1.07%	
11	11	70	13.00%	1.07%	1.272526	11	12	70	13.00%	1.07%	
12	11	- 70	13.00%	1.07%	1.272978	12	12	70	13.00%	1.07%	
13	11	70	13.00%	1.07%	1.273430	13	12	70	13.00%	1.07%	1.287062
14	11	70	13.00%	1.07%	1.273882	14	12	70	13.00%	1.07%	1.287519
15	11	70	13.00%	1.07%	1.274334	15	12	70	13.00%	1.07%	1.287976
16	11	70	13,00%	1.07%	1.274786	16	12	70	13.00%	1.07%	l .
17	11	70	13.00%	1.07%	1.275239	17	12	70	13.00%	1,07%	
18	11	70	13.00%	1.07%	1.275692	18	12	70	13.00%	1.07%	l
19	11	70	13.00%	1.07%	1.276145	19	12	70	13.00%	1.07%	
20	11	70	13.00%	1.07%	1.276598	20	12	70	13.00%	1.07%	
21	11	70	13.00%	1.07%	1.277051	21	12	70	13.00%	1.07%	
22	11	70	13.00%	1.07%	1.277504	22	12	70	13.00%	1.07%	
23	11	70	13.00%	1.07%	1.277958	23	12	70	13.00%	1.07%	•
24	11	70	13.00%	1.07%	1.278412	24	12	70	13.00%	1.07%	1.292097
25	11	70	13.00%	1.07%	1.278866	25	12	70	13.00%	1.07%	1.292556
26	11	70	13.00%	1.07%	1.279320	26	12	70	13.00%	1.07%	
27	11	70	13.00%	1.07%	1.279774	27	12	70	13.00%	1.07%	!
28	11	70	13.00%	1.07%	1.280228	28	12	70	13.00%	1.07%	
29	11	70	13.00%	1.07%	1.280682	29	12	70	13.00%	1.07%	l .
30	11	70	13.00%	1.07%	1.281137	30	12	70	13.00%	1.07%	1.294852
						31	12	70	13.00%	1.07%	1.295312
1		·									

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION Al

			TNA	TNM	INDICE DIARIO	1
Día	Mes	Año			TEM	Día
			. 1	2	3	
1	3	71	16.00%	1.32%	1.323192	1
2	3	71	16.00%	1.32%	1.323770	2
3	-3	71	16.00%	1.32%	1.324348	3
4	3	71	16.00%	1.32%	1.324927	4
5	3	71	16.00%	1.32%	1.325506	5
6	3	71	16.00%	1.32%	1.326085	e
7	3	71	16.00%	1.32%	1.326664	7
8.	3	71	16.00%	1.32%	1.327244	8
9	3	71	16.00%	1.32%	1.327824	9
10	3	71	16.00%	1.32%	1.328404	10
11	3	71	16.00%	1.32%	1.328985	1
12	3	71	16.00%	1.32%	1.329566	12
13	3	71	16.00%	1.32%	1.330147	1:
14	3	71	16.00%	1.32%	1.330728	14
15	3	71	16.00%	1.32%	1,331310	11
16	3	71	16.00%	1.32%	1,331892	110
17	3	71	16.00%	1.32%	1.332474	1 1
18	3	71	16.00%	1.32%	1,333056	18
19	3	71	16.00%	1.32%	1.333639	19
20	3	71	16.00%	1.32%	1.334222	20
21	3	71	16.00%	1.32%	1.334805	2

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)							ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)					
			TNA		INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM	
			1	2	3				1	2	3	
1	3	71	16.00%	1.32%	1.323192	1	4	71	16.00%	1.32%		
2	-3	71	16.00%	1.32%	1.323770	2	4	71	16.00%	1.32%		
3	3	71	16.00%	1.32%	1.324348	3	4	71	16.00%	1.32%	1 .	
4	3	71	16.00%	1.32%	1.324927	4	4	71	16.00%	1.32%	· ·	
5	3	71	16.00%	1.32%	1.325506	5	4	71	16.00%	1.32%	l .	
6	3	71	16.00%	1.32%	1.326085	6	4	71	16.00%	1.32%		
7	3	71	16.00%	1.32%	1.326664	7	4	71	16.00%	1.32%	l control of the cont	
8	3	71	16.00%	1.32%	1.327244	8	4	71	16.00%	1.32%	1.345344	
9	3	71	16.00%	1.32%	1.327824	9	4	71	16.00%	1.32%	1.345932	
10	3	71	16.00%	1.32%	1.328404	10	4	71	16.00%	1.32%	1,346520	
11	3	71	16.00%	1.32%	1.328985	11	4	71	16.00%	1.32%	1.347108	
12	3	71	16.00%	1.32%		12	4	71	16.00%	1.32%	1.347697	
13	3	71	16.00%	1.32%	1	13	4	71	16.00%	1.32%	1.348286	
14	3	71	16.00%	1.32%	()	14	4	71	16.00%	1.32%	1,348875	
15	3	71	16.00%	1.32%	1.331310	15	4	71	16.00%	1.32%	1.349464	
18	`3	71	16.00%	1.32%	1,331892	16	4	71	16.00%	1.32%	1.350054	
17	3	71	16.00%	1.32%	1.332474	17	4	71	16.00%	1.32%	1.350644	
18	3	71	16.00%	1.32%		18	4	71	16.00%	1.32%	1.351234	
19	3	71	16.00%	1.32%	1	19	4	71	16.00%	1.32%	1,351824	
20	3	71	16.00%	1.32%	(20	4	71	16.00%	1.32%	1,352415	
21	3	71	16.00%	1.32%	1.334805	21	4	71	16.00%	1,32%	1,353006	
22	3	71	16.00%	1.32%	1.335388	22	4	71	16.00%	1.32%	1.353597	
23	3	71	16.00%	1.32%	1.335972	23	4	71	16.00%	1.32%	1.354189	
24	3	71	16.00%	1.32%	1	24	4	71	16.00%	1.32%	1.354781	
25	3	71	16.00%	1.32%	1	25	4	71	16.00%	1.32%	1,355373	
26	3	71	16,00%	1.32%		26	4	71	16.00%	1.32%	1.355965	
27	3	71	16.00%	1.32%	· '	27	4	71	16.00%	1.32%	1,356558	
28	3	71	16.00%	1.32%		28	4	71	16.00%	1.32%	1.357151	
29	3	71	16.00%	1.32%		29	4	71	16.00%	1,32%	1	
30	3	71	16.00%	1,32%	1	30	4	71	16.00%	1.32%		
	3		16.00%	1.32%						. •		
31	3	71	16.00%	1.32%	1.340000		L	L	İ	L.,	L	

ОВ	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO D	O CERTIFICADO E LA NACION 31-03-91)						
ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N A T N M INDICE DIARIO											
Día Mes Año TEM											

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1,32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

16,00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

5 71

71

71

71

71

71

71

71

5 71

5

5

5

5 71

5

5 71

2 5 71

3 5 71

4 5 71

5 5 71

6 5 71

7 5 71

8 5

9 5 71

10 5

11

12 5 71

13 5 71

14 5 71

15

16 5 71

17 5

18 5 71

19

20 5 71

21 5 71

22 5 71

23 5 71

24

25 5. 71

26

27

28 5 71

29 5 71

30 5 71

31

3

1.358931

1.359525

1.360119

1.360713

1,361308

1.361903

1.362498

1.363093

1.363689

1.364285

1,364881

1.365477

1.366074

1.366671

1.367268

1.367865

1.368463

1.369061

1.369659

1.370258

1.370857

1.371456

1.372055

1.372655

1.373255

1.373855

1.374455

1.375056

1.375657

1.376258

1,376859

27 6 71

28 6 71

29 6 71

30 6 71

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION											
AR	GEN.	TINA (Período 01-								
			TNA	TNM	INDICE DIARIO						
Día	Mes	Año			TEM						
			1	2	3						
1	6	71	16.00%	1.32%	1.377461						
2	6	71	16.00%	1.32%	1.378063						
3	6	71	16.00%	1.32%	1.378665						
4	6	71	16.00%	1.32%	1.379267						
5	6	71	15.00%	1.32%	1.379870						
6	6	71	16.00%	1.32%	1.380473						
7	6	71	16.00%	1.32%	1.381076						
8	6	71	18.00%	1.32%	1.381680						
9	6	71	16.00%	1.32%	1.382284						
10	6	71	16.00%	1.32%	1.382888						
11	6	71	16.00%	1.32%	1.383492						
12	6	71	16.00%	1.32%	1.384097						
13	6	71	16.00%	1.32%	1.384702						
14	6	71	16.00%	1.32%	1.385307						
15	6	71	16.00%	1.32%	1.385912						
16	6	71	16.00%	1.32%	1.386518						
17	6	71	16.00%	1.32%	1.387124						
18	6	71	16.00%	1.32%	1.387730						
19	6	71	16.00%	1.32%	1.388336						
20	6	71	16.00%	1.32%	1.388943						
21	6	71	16.00%	1.32%	1.389550						
22	6	71	16.00%	1.32%	1.390157						
1	6		16.00%	1.32%	1.390764						
	в		16.00%	1.32%	1.391372						
1	6		16.00%	1.32%	1.391980						
26	6	71	16.00%	1.32%	1.392588						
	ARP Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25	ARGEN Día Mes 1 6 6 6 6 7 6 6 6 6 7 6 6 6 6 7 6 6 6 6	ARGENTINA (Día Mes Año 1 6 71 2 6 71 3 6 71 4 6 71 5 6 71 6 6 71 7 8 71 10 6 71 11 6 71 12 6 71 13 6 71 14 6 71 15 6 71 16 71 17 6 71 18 6 71 19 6 71 20 6 71 21 6 71 22 6 71 23 6 71 24 6 71 25 6 71	ARGENTINA (Período 01- T N A	ARGENTINA (Período 01-01-69 al Día Mes Año 1 2 1 6 71 16.00% 1.32% 2 6 71 16.00% 1.32% 3 6 71 16.00% 1.32% 6 6 71 16.00% 1.32% 6 6 71 16.00% 1.32% 7 6 71 16.00% 1.32% 8 6 71 16.00% 1.32% 9 6 71 16.00% 1.32% 10 6 71 16.00% 1.32% 11 6 71 16.00% 1.32% 11 6 71 16.00% 1.32% 12 6 71 16.00% 1.32% 13 6 71 16.00% 1.32% 14 6 71 16.00% 1.32% 15 6 71 16.						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

			TNA		INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	. 2	3
1	9	71	16.00%	1.32%	1.433955
2	9	71	16.00%	1.32%	1.434582
3	9	71	16.00%	1.32%	1.435209
4	9	71	15.00%	1.32%	1.435836
5	9	71	16.00%	1.32%	1.436463
6	9	71	16.00%	1.32%	1.437091
7	9	71	16.00%	1.32%	1.437719
8	9	71	16.00%	1,32%	1.438347
9	9	71	16.00%	1.32%	1.438976
10	9	71	16.00%	1.32%	1.439605
11	9	71	16.00%	1.32%	1.440234
12	9	71	16.00%	1.32%	1,440863
13	9	71	16.00%	1.32%	1.441493
14	9	71	16.00%	1.32%	1.442123
15	9	71	16.00%	1.32%	1.442753
16	9	71	16.00%	1.32%	1.443383
17	9	71	16.00%	1.32%	1.444014
18	9	71	16.00%	1.32%	1.444645
19	9	71	16.00%	1.32%	1.445276
20	9	71	16.00%	1.32%	1.445908
21	9	71	16.00%	1.32%	1.446540
22	9	71	16.00%	1.32%	1.447172
23	9	71	16.00%	1.32%	1.447804
24	9	71	16.00%	1.32%	1.448437
25	9	71	16.00%	1.32%	1.449070
26	9	71	16.00%	1.32%	1.449703
27	9	71	16.00%	1.32%	1,450337
28	9	71	16,00%	1.32%	1.450971
29	9	71	16.00%	1.32%	1.451605
30	9	71	16.00%	1.32%	1.452239
	i .				

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

AR	ARGENTINA		(Periodo 0	1-01-69 al 3	31-03-91)	AH	GEN	INA (Periodo UT		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año	}		TEM
			1	. 2	3				1	2	3
						1					
1	9	71	16.00%	1.32%	1.433955	1	10	71	16.00%	1.32%	
2	9	71	16.00%	1.32%	1.434582	2	10	71	16.00%	1.32%	1.453509
3	9	71	16.00%	1.32%	1.435209	3	10	71	16.00%		1.454144
4	9	71	15.00%	1.32%	1.435836	4	10	71	16.00%		1.454779
5	9	71	16.00%	1.32%	1.436463	5	10	71	16.00%	1.32%	
6	9	71	16.00%	1.32%	1.437091	6	10	71	16.00%	1.32%	1.456051
7	9	71	16.00%	1.32%	1.437719	7	10	71	16,00%	1.32%	
8	9	71	16.00%	1.32%	1.438347	В	10	71	16.00%	1.32%	1.457324
9	9	71	16.00%	1.32%	1.438976	9	10	71	16.00%	1.32%	1.457961
10	9	71	16.00%	1.32%	1.439605	10	10	71	16.00%	1.32%	1.458598
11	9	71	16.00%	1.32%	1.440234	11	10	71	16.00%	1.32%	1.459235
12	9	71	16.00%	1.32%	1.440863	12	10	71	16.00%	1.32%	1.459873
13	9	71	16.00%	1.32%	1.441493	13	10	71	16.00%	1.32%	1,460511
14	9	71	16.00%	1.32%	1.442123	14	10	71	16.00%	1.32%	1.461149
15	9	71	16.00%	1.32%	1.442753	15	10	71	16.00%	1.32%	1,461788
16	9	71	16.00%	1.32%	1.443383	16	10	71	16.00%	1.32%	1.462427
17	9	71	16.00%	1.32%	1.444014	17	10	71	, 1 6.0 0%	1.32%	1.463066
18	9	71	16.00%	1.32%	1.444645	18	10	71	16.00%	1.32%	1.463705
19	9	71	16.00%	1.32%	1.445276	19	10	71	16.00%	1.32%	1.464345
20	9	71	16.00%	1.32%	1.445908	20	10	71	16.00%	1.32%	1.464985
21	9	71	16.00%	1.32%	1.446540	21	10	71	16.00%	1.32%	1.465625
22	9	71	16.00%	1.32%	1.447172	22	10	71	16.00%	1.32%	1,466265
23	9	71	16.00%	1.32%	1.447804	23	10	71	16.00%	1.32%	1.466906
24	9	71	16.00%	1.32%	1.448437	24	10	71	15.00%	1.32%	1.467547
25	9	71	16.00%	1.32%	1.449070	25	10	71	16.00%	1.32%	1.468188
26	9	71	16,00%	1.32%	1.449703	26	10	71	16.00%	1.32%	1.468830
27	9	71	16.00%	1.32%	1,450337	27	10	71	16.00%	1.32%	1.469472
28	9	71	16,00%	1.32%	1.450971	28	10	71	16.00%	1.32%	1.470114
29	9	71	16.00%	1.32%	1.451605	29	10	71	16.00%	1.32%	1.470756
30	9	71	16.00%	1.32%	1.452239	30	10	71	16.00%	1.32%	1.471399
						31	10	71	16.00%	1.32%	1.472042

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.393197

1.393806

1.394415

1.395024

	T		TNA	TNM	INDICE DIARIO		T	I	TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Dí	а Ме	Año			TEM
			1	2	3			l	1	2	3
						Γ	T				
1	7	71	16.00%	1.32%	1,395634	1	8	71	16.00%	1.32%	1.414665
2	7	71	16.00%	1.32%	1.396244	2	8	71	16.00%	1.32%	1.415283
3	7	71	16.00%	1.32%	1.396854	3	8	71	16.00%	1.32%	1.415901
4	7	71	16.00%	1.32%	1.397464	4	8	71	16.00%	1.32%	1.416520
5	7	71	16.00%	1.32%	1.398075	5	8	71	16.00%	1.32%	1.417139
6	7	71	16.00%	1.32%	1.398686	6	8	71	16.00%	1.32%	1.417758
. 7	7	71	16.00%	1.32%	1.399297	7	8	71	16.00%	1.32%	1.418378
8	7	71	16.00%	1.32%	1.399908	8	8	71	16.00%	1.32%	}
9	7	71	16.00%	1.32%	1.400520	9	8	71	16.00%	1.32%	1.419618
10	7	71	16.00%	1.32%	1.401132	11	8 (0	71	16.00%	1.32%	1.420238
11	7	71	16.00%	1.32%	1.401744	1	8	71	16.00%	1.32%	1.420859
12	7	71	16.00%	1.32%	1.402357	12	8 1	71	16.00%	1.32%	1.421480
13	7	71	16.00%	1.32%	1.402970	13	3 8	71	16.00%	1.32%	1.422101
14	7	71	16.00%	1.32%	1.403583	14	8	71	16.00%	1.32%	1.422722
15	7	71	16.00%	1.32%	1.404196	1:	8 6	71	16.00%	1.32%	1.423344
16	7	71	16.00%	1.32%	1,404810	10	8	71	16.00%	1.32%	1.423966
17	7	71	16.00%	1.32%	1.405424	17	8	71	16.00%	1.32%	1.424588
18	7	71	16.00%	1.32%	1,406038	18	8 8	71	16.00%	1.32%	1.425211
19	7	71	16.00%	1.32%	1.406652	19	8	71	16.00%	1.32%	1.425834
20	7	71	16,00%	1.32%	1.407267	20	8	71	16.00%	1.32%	1.426457
21	7	71	16.00%	1.32%	1.407882	21	8	71	16.00%	1.32%	1.427080
22	7	71	16,00%	1.32%	1.408497	22	8	71	16.00%	1.32%	1.427704
23	7	71	16.00%	1.32%	1.409113	23	8	71	16.00%	1.32%	1,428328
24	7	71	16.00%	1.32%	1.409729	24	8	71	16.00%	1.32%	1.428952
25	7	71	16.00%	1.32%	1.410345	25	8	71	16.00%	1.32%	1.429576
26	7	71	16.00%	1.32%	1,410961	26	8	71	16.00%	1.32%	1.430201
27	7	71	16.00%	1.32%	1.411578	27	8	71	16.00%	1.32%	1.430826
28	7	71	16.00%	1.32%	1.412195	28	8	71	16.00%	1.32%	1.431451
29	7	71	16.00%	1.32%	1.412812	29	8	71	16.00%	1.32%	1,432077
30	7	71	16.00%	1.32%	1.413429	30	8	71	16.00%	1.32%	1.432703
31	7	71	16.00%	1.32%	1.414047	31	8	71	16.00%	1.32%	1.433329

					O CENTRIOADO	1		W W	- 11.07100				
ОВІ	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO DI	E LA NACION	ОВ	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)						
			(Período 0			AR	GEN	ΓINA (Período 01				
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO		
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año	1		TEN		
			1	2	3				1	2	;		
								l	}				
1	11	71	16.00%	1.32%	1.472685	1	12	71	16.00%	1.32%			
2	11	71	16.00%	1.32%	1.473329	2	12	71	16.00%	1.32%	1		
3	11	71	16.00%	1.32%	1.473973	3	12	71	16.00%	1.32%	1.493419		
4	11	71	16.00%	1,32%	1.474617	4	12	71	16.00%	1.32%	1,494072		
5	11	71	16.00%	1.32%	1.475261	5	12	71	16.00%	1.32%			
6	11	71	16.00%	1.32%	1.475906	6	12	71	16.00%	1.32%	1.495378		
7	11	71	16.00%	1.32%	1.476551	7	12	71	16.00%	1.32%	1		
8	11	71	16.00%	1.32%	1.477196	8	12	71	16.00%	1.32%	1,49668		
9	11	71	16.00%	1.32%	1.477842	9	12	71	16.00%	1.32%	ľ		
10	11	71	16.00%	1.32%	1.478488	10	12	71	16.00%	1.32%	1.497993		
11	11	71	16.00%	1.32%	1.479134	11	12	71	16.00%	1.32%	1,498648		
12	11	71	16.00%	1.32%	1.479780	12	12	. 71	16.00%	1.32%	1,499303		
13	11	71	16.00%	1.32%	1.480427	13	12	71	16.00%	1.32%	1,499958		
14	11	71	16.00%	1.32%	1.481074	14	12	71	16.00%	1.32%	1,500613		
15	11	71	16.00%	1.32%	1.481721-	15	12	71	16.00%	1.32%	1.501269		
16	11	71	16.00%	1.32%	1,482369	16	12	71	16.00%	1.32%	1.50192		
17	11	71	16.00%	1.32%	1.483017	17	12	71	16.00%	1.32%	1,502581		
18	11	71	16.00%	1.32%	1.483665	18	12	71	16.00%	1.32%	1.503238		
19	11	71	16.00%	1.32%	1.484313	19	12	71	16.00%	1.32%	1.503895		
20	11	71	16.00%	1.32%	1	20	12	71	16.00%	1.32%	1.504552		
21	11	71	16.00%	1.32%	1,485611	21	12	71	16.00%	1.32%	1.505209		
22	11	71	16.00%	1.32%	1,486260	22	12	71	16.00%	1.32%	1,505867		
23	11	71	16.00%	1.32%	1.486909	23	12	71	16.00%	1.32%	1.506525		
24	11	71	16.00%	1.32%	1	24	12	71	16.00%	1.32%	1.507183		
25	11	71	16.00%	1.32%	1,488209	25	12	71	16.00%	1.32%	1.507842		
26	11	71	16.00%	1,32%	1.488859	26	12	71	16.00%	1.32%	1.508501		
27	11	71	16.00%	1.32%	1.489510	27	12	71	16.00%	1.32%	1.509160		
28	11	71	16.00%	1.32%	1,490161	28	12	71	16.00%	1.32%	1.509820		
29	11	71	16.00%			29	12	71	16.00%	1.32%	1.510480		
30	11	71	16.00%	1.32%	l n	30	12	71	16.00%	1.32%	1.511140		
				·		31	12	71	16.00%	1.32%	1.511800		
	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ				L		•	·					

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

N		OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION										
		AR	GEN	ΓINA (Período 01							
RIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO					
EM		Día	Mes	Año	1		TEM					
3					1	2	3					
685		1	12	71	16.00%	1.32%	1					
329		2	12	71	16.00%	1.32%	1					
973		3	12	71	16.00%	1.32%	1.493419					
517		4	12	71	16.00%	1.32%	1.494072					
261		5	12	71	15.00%	1.32%	1.494725					
906		6	12	71	16.00%	1.32%	1.495378					
551		7	12	71	16.00%	1.32%	1,496031					
196		8	12	71	16.00%	1.32%	1,496685					
842		9	12	71	16.00%	1.32%	1.497339					
488		10	12	71	16.00%	1.32%	1.497993					
134		11	12	71	16.00%	1.32%	1,498648					
780		12	12	. 71	16.00%	1.32%	1,499303					
427		13	12	71	16.00%	1.32%	1,499958					
074		14	12	71	16.00%	1.32%	1,500613					
721-		15	12	71	16.00%	1.32%	1.501269					
369		16	12	71	16.00%	1.32%	1.501925					
017		17	12	71	16.00%	1.32%	1.502581					
665		18	12	71	16.00%	1.32%	1,503238					
313		19	12	71	16.00%	1.32%	1.503895					
962		20	12	71	16.00%	1.32%	1.504552					
511		21	12	71	16.00%	1.32%	1.505209					
260		22	12	71	16.00%	1.32%	1.505867					
909		23	12	71	18.00%	1.32%	1.506525					
559		24	12	71	16.00%	1.32%	1.507183					
209		25	12	71	16.00%	1.32%	1.507842					
359		26	12	71	16.00%	1.32%	1.508501					
510		27	12	71	16.00%	1.32%	1.509160					
161		28	12	71	16.00%	1.32%	1.509820					
312		29	12	71	16.00%	1.32%	1.510480					
463	·	30	12	71	16.00%	1.32%	1.511140					
		31	12	71	16.00%	1.32%	1.511800					
				L								

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

T N M INDICE DIARIO

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

TEM

1.648092

1,649078

1.650064

1.651051

1.652038

1.653026

1.654015

1.655004

1.655994

1.656984

1,657975

1.658966

1.659958

1.660951

1.661944

1.662938

1,663932

1.664927

1.665923

1.666919

1.667916

1.668913

1,669911

1.670910

1.671909

1.672909

1.673909

1.674910

1.675912

1.676914

3

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26 1 72

27

28

29 1

30 1 72

31 1 72

72

72

72

72

72

1

1

1

1

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

16.00%

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA | TNM | INDICE DIARIO T N M INDICE DIARIO TNA TEM TEM Día Mesi Año Día Mes Año 3 3 2 2 72 22.00% 1.81% 1.533085 1 72 16.00% 1.32% 1.512461 1 22.00% 1.81% 1.534002 72 16.00% 1.32% 1.513122 2 2 72 1 1.81% 1.534919 22.00% 72 16.00% 1.32% 1.513783 3 2 72 1 4 2 72 22.00% 1.81% 1.535837 72 16.00% 1.32% 1.514445 1 1.32% 1.515107 5, 2 72 22.00% 1.81% 1.536755 1 72 16.00% 1.81% 1.537674 22.00% 1.515769 6 2 72 1 72 16.00% 1.32% 72 22.00% 1.81% 1.538594 72 16.00% 1.32% 1.516431 7 2 1 1.81% 1.539514 72 16.00% 1.32% 1.517094 8 2 72 22.00% 1 9 2 72 22.00% 1.81% 1.540435 72 16.00% 1.32% 1.517757 1 10 2 72 22.00% 1.81% 1.541356 72 16.00% 1.32% 1.518420 1 1.81% 1.542278 1 72 16.00% 1.32% 1.519084 11 2 72 22.00% 1.519748 12 2 72 22.00% 1.81% 1.543200 1.32% 1 72 16.00% 13 22.00% 1.81% 1.544123 72 16.00% 1.32% 1.520412 2 72 1 16.00% 1.32% 1.521076 14 2 72 22 00% 1.81% 1.545046 1 72 15 2 72 22.00% 1.81% 1.545970 1.32% 1.521741 16.00% 1 72 16 72 22.00% 1.81% 1.546894 72 16.00% 1.32% 1.522406 2 1 17 1.81% 1.547819 72 16.00% 1.32% 1.523071 2 72 22.00% 18 2 72 22.00% 1.81% 1.548745 72 1.32% 1.523737 16.00% 1 1.32% 1.524403 19 2 72 22.00% 1.81% 1.549671 72 16.00% 1.550598 20 1.81% 2 72 22.00% 1 72 16.00% 1.32% 1.525069 1.525735 21 72 22.00% 1.81% 1.551525 72 16.00% 1.32% 2 1 1.526402 22 2 72 22.00% 1.81% 1,552453 1 72 16.00% 1.32% 23 22.00% 1.81% 1.553381 1 72 16.00% 1.32% 1.527069 2 72

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M INDICE DIARIO TNA TNA TEM Día Mes Año Día Mes Año 3 2 1.617830 22.00% 72 22.00% 1.81% 1 6 72 1 5 22.00% 72 22.00% 1.81% 1.618797 2 6 72 2 5 5 72 22.00% 1.81% 1.619765 3 6 72 22.00% 3 4 6 72 22.00% 72 22.00% 1.81% 1.620734 4 5 1.621703 5 6 72 22.00% 5 5 72 22.00% 1.81% 72 22.00% 6 5 72 22.00% 1.81% 1.622673 6 6 22.00% 1.81% 1.623643 7 6 72 22.00% 7 5 72 8 5 72 22.00% 1.81% 1.624614 8 6 72 22.00% 1.625586 9 6 72 22.00% 1.81% 72 22 00% ġ 5 1.81% 1.626558 10 6 72 22,00% 10 5 72 22.00% 1,81% 72 22.00% 11 5 72 22.00% 1.627531 11 6 1.81% 1.628504 12 6 72 22.00% 72 22 00% 12 5 13 6 72 22.00% 13 72 22.00% 1.81% 1.629478 5 14 5 72 22.00% 1.81% 1.630452 14 6 72 22.00% 1.81% 15 6 72 22.00% 72 1.631427 15 22.00% 5 1.81% 1.632403 16 6 72 22.00% 16 5 72 22,00% 22,00% 17 6 72 17 5 72 22.00% 1.81% 1.633379 72 1.81% 1.634356 18 6 72 22.00% 5 22.00% 18 72 1.81% 1.635333 19 6 72 22.00% 19 5 22.00% 20 22.00% 6 72 72 1.636311 20 5 22.00% 1.81% 6 72 22.00% 21 5 72 22.00% 1.81% 1.637290 21 22.00% 22 5 72 22.00% 1.81% 1.638269 22 6 72 6 72 22.00% 23 72 1.81% 1.639249 23 5 22.00% 6 72 22.00% 24 5 72 22.00% 1.81% 1.640229 24 25 22.00% 25 5 72 22.00% 1.81% 1.641210 6 72 1.81% 1.642191 26 6 72 22.00% 26 5 72 22.00% 1.643173 27 6 72 22.00% 27 5 72 22.00% 1.81% 28 72 22.00% 28 5 72 22.00% 1.81% 1,644156 6 1.645139 29 6 72 22.00% 29 5 72 22.00% 1.81% 1.646123 30 6 72 22.00% 30 5 72 22.00% 1.81% 1.81% 1.647107 31 5 72 22.00%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.32%

1.527736

1.528404

1.529072

1.529740

1.530408

1,531077

1.531746

1.532415

24 2 72

25 2 72

26

27

28 2 72

29 2 72

2 72

2 72

				[TNA	TNM	INDICE DIARIO		l	
	Día	Mes	Año	{		TEM		Día	A
				1	2	3	1		
	1	3	72	22.00%	1.81%	1.559895		1	
	2	3	72	22.00%	1.81%	1.560828		2	
	3	3	72	22.00%	1.81%	1.561761		3	
ĺ	4	3	72	22.00%	1.81%	1.562695	-	4	
	5	3	72	22.00%	1.81%	1.563629		5	ļ
	6	3	72	22.00%	1.81%	1.564564		6	
	7	3	72	22.00%	1.81%	1.565500		7	
	8	3	72	22.00%	1.81%	1.566436		8	
	9	3	72	22.00%	1.81%	1.567373		9	
	10	3	72	22.00%	1.81%	1,568310		10	
	11	3	72	22.00%	1.81%	1.569248	ļ	11	
	12	3	72	22.00%	1.81%	1.570186		12	
	13	3	72	22.00%	1.81%	1.571125		13	
	14	3	72	22.00%	1.81%	1.572065	- 1	14	
	15	3	72	22.00%	1.81%	1.573005		15	
	16	3	72	22.00%	1.81%	1.573946		16	
	17	3	72	22.00%	1.81%	1.574887		17	
١	18	3	72	22.00%	1.81%	1.575829		18	
	19	3	72	22.00%	1.81%	1.576771		19	
	20	3	72	22.00%	1.81%	1,577714	1	20	
	21	3	72	22.00%	1.81%	1.578657		21	
	22	3	72	22.00%	1.81%	1.579601	1	22	
	23	3	72	22.00%	1.81%	1.580546		23	
	24	3	72	22.00%	1.81%	1.581491		24	
	25	3	72	22.00%	1.81%	1.582437	1	25	4
	26	3	72	22.00%	1.81%	1.583383		26	
ļ	27	3	72	22.00%	1.81%	1.584330	-	27	4
1	28	3	72	22.00%	1.81%	1.585277		28	
-	29	3	72	22.00%	1.81%	1.586225		29	4
	30	3	72	22.00%	1.81%	1.587174		30	4
i L	31	3	72	22.00%	1.81%	1.588123			

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO **OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION** ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.554310

1.555239

1.556169

1:557100

1.558031

1.558963

M		Dia	Mes	Año			TEM
3					1	2	3
	1						
395		1	4	72	22.00%	1.81%	1.589073
328		2	4	72	22.00%	1.81%	1.590023
761		3	4	72	22.00%	1.81%	1,590974
95		4	4	72	22.00%	.1.81%	1.591925
29		5	4	72	22.00%	1.81%	1.592877
64		6	4	72	22.00%	1.81%	1.593830
500		7	4	72	22.00%	1.81%	1.594783
36		8	4	72	22.00%	1.81%	1.595737
73		9	4	72	22.00%	1.81%	1.596691
110		10	4	72	22.00%	1.81%	1.597646
48		11	4	72	22.00%	1.81%	1.598601
86		12	4	72	22.00%	1.81%	1.599557
25		13	4	72	22.00%	1.81%	1.600514
65	ĺ	14	4	72	22.00%	1.81%	1.601471
05		15	4	72	22.00%	1.81%	1.602429
46		16	4	72	22.00%	1.81%	1.603387
87	- [17	4	72	22.00%	1.81%	1.604346
29		18	4	72	22.00%	1.81%	1.605305
71		19	4	72	22.00%	1.81%	1.606265
14		20	4	72	22.00%	1.81%	1.607226
57	- {	21	4	72	22.00%	1.81%	1.608187
01		22	4	72	22.00%	1.81%	1.609149
46		23	4	72	22.00%	1.81%	1.610111
91		24	4	72	22.00%	1.81%	1.611074
37		25	4	72	22.00%	1.81%	1.612037
B3		26	4	72	22.00%	1.81%	1.613001
30		27	4	72	22.00%	1.81%	1.613966
77		28	4	72	22.00%	1.81%	1.614931
25		29	4	72	22.00%	1.81%	1.615897
74		30	4	72	22.00%	1.81%	1.616863
23 5	L						
_	_						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

An.	GEN	HVA	(Fenous VI	1.01.09 al	31-03-91)	
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	[]:
	<u> </u>		1	2	3	
	١.,					
1	7	72	22.00%	1.81%	1.677917	
2	7	72	22.00%	1.81%		
3	7	72	22.00%	1.81%	1.679924	
4	7	72	22.00%	1.81%	1.680929	
5	7	72	22.00%	1.81%	1.681934	
6	7	72	22.00%	1.81%	1.682940	
7	7	72	22.00%	1.81%	1.683946	
8	7	72	22.00%	1.81%	1.684953	
9	7	72	22.00%	1.81%	1.685961	
10	7	72	22.00%	1.81%	1.686969	
11	7	72	22.00%	1.81%	1.687978	
12	7	72	22.00%	1.81%	1.688987	-
13	7	72	22.00%	1.81%	1.689997	1
14	7	72	22.00%	1.81%	1.691008	1
15	7	72	22.00%	1.81%	1.692019	
16	7	72	22.00%	1.81%	1.693031	
17	7	72	22.00%	1.81%	1.694043	-
18	7	72	22.00%	1.81%	1.695056	
19	7	72	22.00%	1.81%	1.696070	
20	7	72	22.00%	1.81%	1.697084	;
21	7	72	22.00%	1.81%	1.698099	
22	7	72	22.00%	1.81%	1.699114	:
23	7	72	22.00%	1.81%	1.700130	1:
24	7	72	22.00%	1.81%	1.701147	
25	7	72	22.00%	1.81%	1.702164	2
26	7	72	22.00%	1.81%	1.703182	2
27	7	72	22.00%	1.81%	1,704201	12
28	7	72	22.00%	1.81%	1.705220	1

7 29

30 7 72

31 7 72

72

22.00%

22.00%

22.00%

1.B1%

1.81%

1.81%

1.706240

1.707260

1.708281

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Pariodo 01-01-80 al 31-03-01)

Día	Maa		TNA	TNM	INDICE DIARIC
Día	14400		1	1 14 141	INDICE DIANIC
l	MAR	Año			TEM
			1	2	3
1	8	72	22.00%	1.81%	1.709303
2	8		1	4 1	1.710325
	1 1		1	1	1.711348
1	1 1		1		1.712371
í	8		1		1,713395
6	8	72	22.00%	1.81%	1.714420
7	В	72	22.00%	1.81%	1.715445
8	8	72	22.00%	1.81%	1.716471
9	8	72	22.00%	1.81%	1.717497
10	8	72	22.00%	1.81%	1.718524
11	8	72	22.00%	1.81%	1.719552
12	8	72	22.00%	1.81%	1.720580
13	8	72	22.00%	1.81%	1.721609
14	8	72	22.00%	1.81%	1.722639
15	8	72	22.00%	1.81%	1.723669
16	8	72	22.00%	1.81%	1.724700
17	8	72	22.00%	1.81%	1.725731
18	8	72	22.00%	1.81%	1.726763
19	8	72	22.00%	1.81%	1.727798
20	8	72	22.00%	1.81%	1.728829
21	8	72	22.00%	1.81%	1.729863
22	8	72	22.00%	1.81%	1.730897
23	8	72	22.00%	1.81%	1.731932
24	8	72	22.00%	1.81%	1.732968
25	8	72	22.00%	1.81%	1.734004
26	8	72	22.00%	1.81%	1.735041
27	8	72	22.00%	1.81%	1.736079
28	8	72	22.00%	1.81%	1.737117
29	8	72	22.00%	1.81%	1.738156
30	8	72	22.00%	1.81%	1.739195
31	8	72	22.00%	1.81%	1.740235
	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 30 30 30 30 30 30 30 30 30	2 8 3 8 4 8 5 8 6 8 7 8 8 8 9 8 10 8 11 8 12 8 13 8 14 8 15 8 16 8 17 8 18 8 19 8 20 8 21 8 21 8 22 8 23 8 24 8 25 8 26 8 27 8 28 8 29 8 30 8	2 8 72 3 8 72 4 8 72 5 8 72 6 8 72 7 8 72 8 8 72 10 8 72 11 8 72 12 8 72 13 8 72 14 8 72 15 8 72 16 8 72 17 8 72 18 8 72 17 8 72 18 8 72 19 8 72 20 8 72 21 8 72 22 8 72 23 8 72 24 8 72 25 8 72 26 8 72 27 8 72 28 8 72 29 8 72 30 8 72	2 8 72 22.00% 3 8 72 22.00% 4 8 72 22.00% 5 8 72 22.00% 6 8 72 22.00% 7 8 72 22.00% 9 8 72 22.00% 10 8 72 22.00% 11 8 72 22.00% 12 8 72 22.00% 13 8 72 22.00% 14 8 72 22.00% 15 8 72 22.00% 16 8 72 22.00% 17 8 72 22.00% 18 6 72 22.00% 20 8 72 22.00% 21 8 72 22.00% 22 8 72 22.00% 24 8 72 22.00%	2 8 72 22.00% 1.81% 3 8 72 22.00% 1.81% 4 8 72 22.00% 1.81% 5 8 72 22.00% 1.81% 6 8 72 22.00% 1.81% 7 8 72 22.00% 1.81% 9 8 72 22.00% 1.81% 10 8 72 22.00% 1.81% 11 8 72 22.00% 1.81% 12 8 72 22.00% 1.81% 13 8 72 22.00% 1.81% 14 8 72 22.00% 1.81% 15 8 72 22.00% 1.81% 16 8 72 22.00% 1.81% 17 8 72 22.00% 1.81% 18 8 72 22.00% 1.81% 20 8

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

2

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

TEM

1.741276

1.742317

1.743359

1.744402

1.745445

1.746489

1.747533

1.748578

1.749624

1.750670

1.751717

1.752765

1.753813

1.754862

1.755911

1.756961

1.758012

1,759063

1.760115

1.761168

1,762221

1.763275

1.764329

1.765384

1.766440

1.767496

1.768553

1.769611

1.770669

1.771728

T N M INDICE DIARIO

72

10

10 72

24

25 26 10 72

27 10 72

28 10 72

29 10 72

30 10 72

31 10 72 22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

3

TNA

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

Día Mes Año

9

g 72

8 72

9 72

9

2 9 72

3

5 9 72

6

7 9 72

8 9

9 8 72

10 Q

11

12 9 72

13 9 72

14 9 72

15 9 72

16 9 72

17 9 72

18 9 72

19 9 72

20 9 72

21 8 72

22 9 72

23 9 72

24 9

25 9 72

26 9 72

27 9

28 9 72

29 9

30 9 72

72

72

72

72

72

72

72

Día Mes Año

22 11 72

23 11 72

24 11 72

25 11 72

26 11 72

27 11 72

28 11 72 72

29 11

30 11 72 INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA

T N M INDICE DIARIO T N M INDICE DIARIO TEM Día Mesi Año 10 22.00% 1.81% 1.772787 72 2 10 72 22.00% 1.81% 1,773847 1.774908 10 72 22.00% 1.81% 3 10 72 22.00% 1.81% 1.775969 4 1.777031 10 72 22.00% 1.81% 5 1.81% 1.778094 6 10 72 22.00% 72 22.00% 1.81% 1.779157 7 10 22.00% 1.81% 8 10 72 1.780221 9 10 72 22,00% 1.81% 1.781286 10 10 72 22.00% 1.81% 1.782351 11 10 72 22.00% 1.81% 1.783417 72 1.784483 10 22 00% 181% 12 13 10 72 22.00% 1.81% 1.785550 14 10 72 22.00% 1.81% 1,786618 10 72 22.00% 1.81% 1.787686 15 16 10 72 22.00% 1.81% 1.788755 72 22.00% 1.81% 1.789825 17 10 18 10 72 22.00% 1.81% 1.790895 1.791966 19 10 72 22.00% 1.81% 20 10 72 22.00% 1.81% 1.793038 1.81% 72 1.794110 21 10 22.00% 22 10 72 22.00% 1.81% 1.795183 23 10 72 22.00% 1.81% 1.796257

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

AR(3ENT	INA	(Período 0	1-01-69 al 3	31-03-91)		AR	GENT	INA (Período 01	-01-69 al	31-03-91)
		1	TNA		INDICE DIARIO	1 [TNA	TNM	INDICE DIARIO
)ia	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3	1				1	2	3
_						1 [
1	1	73	22.00%	1.81%	1.873019	}	1	2	73	22.00%	1.81%	1.908054
2	·1	73	22.00%	1.81%	1.874139		2	2	73	22.00%	1.81%	1.909195
3	1	73	22.00%	1.81%	1.875260		3	2	73	22.00%	1.81%	1.910337
4	1	73	22.00%	1.81%	1.876381	$ \ $	4	2	73	22.00%	1.81%	1,911479
5	1	73	22.00%	1.81%	1.877503	$ \ $	5	2	73	22.00%	1.81%	1.912622
6	1	73	22.00%	1.81%	1.878626		6	2	73	22.00%		1.913766
7	1	73	22.00%	1.81%	1.879749		7	2	73	22.00%		1.914910
8	1	73	22.00%	1.81%	1.880873		8	2	73	22.00%	1.81%	1,916055
9	1	73	22.00%	1.81%	1.881998		9	2	73	22.00%	í !	
10	1	73	22.00%	1.81%	1.883123		10	2	73	22.00%	1.81%	
11	1	73	22.00%	1.81%	1.884249		11	2	73	22.00%	1.81%	1.919494
12	1	73	22.00%	1.81%	1.885376	1	12	2	73	22.00%	1.81%	1.920642
13	1	73	22.00%	1.81%	1.886503	ŀ	13	2	73	22.00%	1.81%	1.921791
14	1	73	22.00%	1.81%	1.887631	$\{\ \}$	14	2	73	22.00%	1.81%	1.922940
15	1	73	22.00%	1.81%	1,888760		15	2	73	22.00%	1.81%	1.924090
16	1	73	22.00%	1.81%	1.889889	1	16	2	73	22.00%	1.81%	
17	1	73	22.00%	1.81%	1.891019		17	2	73	22.00%	1.81%	1.926392
18	1	73	22.00%	1.81%	1.892150		18	2	73	22.00%	1.81%	
19	1	73	22.00%	1.81%	1.893282	11	19	2	73	22.00%	1.81%	
20	1	73	22.00%	1.81%	1.894414		20	2	73	22.00%	1.81%	
21	1	73	22.00%	1.81%	1.895547		21	2	73	22,00%	1.81%	
22	1	73	22.00%	1.81%	1,896681		22	2	73	22.00%	1.81%	1.932159
23	1	73	22.00%	1.81%	1.897815		23	2	73	22.00%	1.81%	1,933314
24	1	73	22.00%	1.81%	1,898950		24	2	73	22.00%	1.81%	1.934470
25	1	73	22.00%	1.81%	1,900086		25	2	73	22.00%	1.81%	1.935627
26	1	73	22.00%	1.81%	1.901222		26	2	73	22.00%	1.81%	1.936785
27	1	73	22.00%	1.81%	1.902359		27	2	73	22.00%	1.81%	
28	1	73	22.00%	1.81%	1.903497		28	2	73	22.00%	1.81%	1.939102
29	1	73	22.00%	1.81%	1.904635						l i	
30	1	73	22.00%	1.81%						·		
31	1	73	22.00%	1.81%	1.906914	ΙĹ					<u> </u>	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA

11 72 22.00% 1.81% 1.805 1.81% 1.807 11 72 22.00% 2 1,808 72 22.00% 1.81% 11 3 1.81% 1.809 11 72 22.00% 22.00% 1,81% 1.810 11. 72 5 22,00% 1,81% 1.811 6 -11-.72 1.812 1.81% 22.00% 7 11 72 1.81% 1.813 11 72 22.00% 1.814 1.81% 11 72 22.00% 1.81% 1.815 11 72 22.00% 10 1.816 1.81% 11 72 22.00% 11 1.817 22.00% 1.81% 41 72 12 1.818 11 72 22.00% 1.81% 13 22.00% 1.81% 1.820 11 72 14 41. 22.00% 1,81% 1.821 15 .72 1.822 22.00% 1.81% 11 72 16 1.81% 1.8233 17 11 72 22.00% 1.81% 1.824 18 11 72 22.00% 72 22.00% 1.81% 1.825 11 19 20 11 72 22.00% 1.81% 1,826 1.827 22.00% 1.81% 72 21 11

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

1.81%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

22.00%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

1.797331

1.798406

1.799481

1.800557

1.801634

1.802711

1.803789

1.804868

T N M INDICE DIARIO

TEM		Día	Mes	Año			TEM
3					. 1	2	3
1.805947		1	12	72	22.00%	1.81%	1.838629
1.807027		2	12	72	22.00%	1.81%	1.839729
1.808108		3	12	72	22.00%	1.81%	
1.809189		4	12	72	22.00%	1.81%	1.841930
, 1.810271		5,	.12	72	22.00%	1.81%	1,843031
1.811354		6	12	72	22.00%	1.81%	1.844133
1.812437		7	12	72	22.00%	1.81%	1
1.813521		8	12	72	22.00%	1.81%	1.846339
1.814605		9	12	72	22.00%	1.81%	1.847443
1.815690		10	12	72	22.00%	1.81%	
1.816776		11	12	72	22.00%	1.81%	1 1
1.817862		12	12	72	22.00%	1.81%	1 1
1.818949		13	12	72	22.00%	1.81%	
1.820037		14	12	72	22.00%	1.81%	1
1.821,125		15	12	72	22.00%	1.81%	1
1.822214		16	12	72	22.00%	1,81%	1 1
1.823304		17	12	72	22.00%	1.81%	l l
1.824394		18	12	72	22.00%	1.81%	
1.825485		19	12	72	22.00%	1.81%	
1.826577		20	12	72	22.00%	1.81%	1.859631
1.827669		21	12	72	22.00%	1.81%	1.860743
1.828762		22	12	.72	22.00%		1
1.829856		23	12	72	22.00%	1.81%	\$ I
1.830950		24	12	72	22.00%	1.81%	1
1.832045		25	12	72	22.00%	1.81%	1
1.833141		26	12	72	22.00%	1.81%	1 I
1.834237		27	12	72	22.00%	1.81%	1 1
1.835334		28	12	72	22.00%	1.81%	
1.836432		29	12	72	22.00%	1.81%	1.869663
1.837530	1	30	12	72	22.00%	1.81%	1
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		31	12	72	22.00%	1.81%	1.871900
	-		-				

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

AR	GENT	INA	(Período 0			
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	(
			1	2	3	
1	3	73	22.00%	1.81%	1.940262	
2	3	73	22.00%	1.81%	1.941422	
3	3	73	22.00%	1.81%	1.942583	
4	3	73	22.00%	1.81%	1.943745	
5	3	73	22.00%	1.81%	1.944907	
6	3	73	22.00%	1.81%	1.946070	
7	3	73	22.00%	1.81%	1.947234	
8	3	73	22.00%	1.81%	1.948398	
9	3	73	22.00%	1.81%	1.949563	
10	3	73	22.00%	1.81%	1	
11	3	73	22.00%	1.81%	1.951896	
12	3	73	22.00%	1.81%	1.953063	
13	3	73	22.00%	1.81%	1.954231	
14	3	73	22.00%	1.81%	1.955400	
15	63	73	22.00%	1.81%	1.956569	
16	3	73	22.00%	1.81%	1.957739	
17	3	73	22.00%	1.81%	1.958910	П
18	3	73	22.00%	1.81%	1.960081	
19	3	73	22.00%	1.81%	1.961253	
20	3	73	22.00%	1.81%	1.962426	
21	3	73	22.00%	1.81%	1.963600	
22	3	73	22.00%	1.81%	1.964774	
23	3	73	22.00%	1.81%	1.965949	
24	3	73	22.00%	1.81%	1,967125	
25	3	73	22.00%	1.81%	1.968301	$ \ $
26	3	73	22.00%	1.81%	1.969478	
27	3	73	22.00%	1.81%	1.970656	
28	3	73	22.00%	1.81%	1.971834	
29	3	73	22.00%	1.81%	1.973013	
30	3	73	22.00%	1.81%	1.974193	
31	3	73	22.00%	1.81%	1.975374	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

	AR	3EN	ΓΙΝΑ (Período 01	-01-69 al	31-03-91)
1				TNA		INDICE DIARIO
	Día	Mes	Año	,		TEM
			,	1	2	ि । १००० वर्षी ह ंड ा
1						
	1	4	73	22.00%	1.81%	1.976555
l	2	4	73	22.00%	1.81%	1.977737
	3	4	73	22.00%	1.81%	1.978920
	4	4	73	22.00%	1.81%	1.980103
	5	4	73	22.00%	1.81%	1.981287
	6	4	73	22.00%	1.81%	1.982472
	7	4	73	22.00%	1.81%	1.983658
	8	4	73	22.00%	1.81%	1.984844
	9	4	73	22.00%	1.81%	1.986031
1	10	4	73	22.00%	1.81%	1.987219
1	11	4	73	22.00%	1.81%	1.988407
	12	4	73	22.00%	1.81%	1,989596
	13	4	73	22.00%	1.81%	1.990786
	14	4	73	22.00%	1.81%	1,991976
	15	4	73	22.00%	1.81%	1.993167
	16	4	73	22.00%	1.81%	1.994359
	17	4	73	22.00%	1.81%	I
	18	4	73	22.00%	1.81%	Į.
	19	4	73	22.00%		1
	20	4	73	22.00%	1.81%	1.999134
	21	4	73	22.00%		!
	22	4	73	22.00%	1.81%	2.001525
	23	4	73	22.00%	1.81%	2.002722
	24	4	73	22.00%	1.81%	
	25	4	73	22.00%	1.81%	2.005118
	26	4	73	22.00%	1.81%	1
	27	4	73	22.00%	[1
	28	4	73	22.00%		l .
	29	4	73	22.00%		[
	30	4	73	22.00%	1.81%	2.011120
			<u> </u>			

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

AR	GEN1	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AR	GEN"	ΓΙΝΑ (Período 01		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Dia	Mes	Año			TEM	Día	Mes	∧ño			TEM
			1	2	3				1	2	. 3
1	5	73	22.00%	1.81%	2.012323	1.	6	73	22.00%	1.81%	
2	5	73	22.00%	1.8 1%	2.013526	2	6	73	22.00%	1.81%	
3	5	73	22.00%	1.81%	2.014780	3	6	73	22.00%		2.052416
4	5	73	22.00%	1.81%	2.015935	4	6	73	22.00%	1.81%	2.053643
5	5	73	22.00%	1.81%	2.017141	5	6	73	22.00%	1.81%	2.054871
6	5	73	22.00%	1.81%	2.018347	6	6	73	22.00%	1.81%	2.056100
7	5	73	22.00%	1.81%	2.019554	7	6	73	22.00%	1.81%	2.057330
8	5	73	22.00%	1.81%	2.020762	8	6	73	22.00%	1.81%	2,058560
9	5	73	22.00%	1.81%	2.021970	9	6	73	22.00%	1.81%	2.059791
10	6	73	22.00%	1.81%	2.023179	10	6	73	22.00%	1,81%	2.061023
11	5	73	22.00%	1.81%	2.024389	11	6	73	22.00%	1.81%	2.062255
12	5	73	22.00%	1.81%	2.025600	12	6	73	22.00%	1.81%	2,063488
13	5	73	22.00%	1.81%	2.026811	13	6	73	22.00%	1.81%	2.064722
14	.5	73	22.00%	1.81%	2.028023	14	6	73	22,00%	1.81%	2.065957
15,	5	73	22.00%	1.81%	2.029236	15	6	73	20.00%	1.64%	2.067192
16	5	73	22.00%	1.81%	2.030449	16	6	79	20.00%	1.64%	2.068312
17	5	73	22.00%	1.81%	2.031663	17	6	73	20.00%	1.64%	2.069433
18	5	73	22.00%	1.81%	2.032878	18	6	73	20.00%	1.64%	2.070555
19	5	73	22.00%	1.81%	2.034094	19	6	73	20.00%	1.64%	2.071677
20	5	73	22.00%	1.81%	2.035310	20	6	73	20.00%	1.64%	2.072800
21	5	73	22.00%	1.81%	2.036527	21	6	73	20.00%	1.64%	2.073923
22	5	73	22.00%	1.81%	2.037745	22	6	73	20.00%	1.64%	2.075047
23	5	73	22.00%	1.81%	2.038964	23	6	73	20.00%	1.64%	2.076172
24	5	73	22.00%	1.81%	2.040183	24	6	73	20.00%	1.64%	2.077297
25	5	73	22.00%	1.81%	2.041403	25	6	73	20.00%	1.64%	2.078423
	21 2 64 1	73	22.00%	1.81%	2.042624	26	6	73	20.00%	1.64%	2.079550
26 27	5 5	73	22.00%	1.81%	2.043845	27	6	73	20.00%	1.64%	2.080677
28	5	73	22.00%	1.81%	2.045067	28	6	73	20.00%	1.64%	2.081805
29	5	73	22.00%	1.81%	2.046290	29	6	73	20.00%	1.64%	2.082933
30	5	73	22.00%	1.81%	2.047514	30	6	73	20.00%	1.64%	2.084062
31	5	73	22.00%	1.81%	2.048738]	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO | INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

AR	GEN	TINA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)		AR	GEN.	TINA ((Período 01	-01-69 al	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIÓ					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
	ľ		1	2	3					1	2	3
1	9	73	20.00%	1.64%	2.156433		1	10	73	20.00%	1.64%	2.191774
2	9	73	20.00%	1.64%	2.157602		2	10	73	20.00%	1.64%	2.192962
3	9	73	20.00%	1.64%	2.158771		3	10	73	20.00%	1.64%	2.194151
4	9	73	20.00%	1.64%	2.159941		4	10	73	20,00%	1.64%	2.195340
5	9	73	20.00%	1.64%	2.161112		5	10	73	20.00%	1.64%	2.196530
6	9	73	20.00%	1.64%	2.162283		6	10	73	20.00%	1.64%	2.197721
7	9	73	20.00%	1.64%	2.163455		7	10	73	20.00%	1.64%	2.198912
8	9	73	20.00%	1.64%	2.164628		8	10	73	20.00%	1.64%	2.200104
9	9	73	20.00%	1.64%	2.165801		9	10	73	20.00%	1.64%	2.201296
10	9	73	20.00%	1.64%	2.166975	ŀ	10	10	73	20.00%	1.54%	2.202489
11	9	73	20.00%	1.64%	2,168150	ŀ	11	10	73	20.00%	1.64%	2.203683
12	9	73	20.00%	1.64%	2.169325		12	10	73	20.00%	1.64%	2.204877
13	9	73	20.00%	1.64%	2.170501		13	10	73	20.00%	1.64%	2.206072
14	9	73	20.00%	1.64%	2.171677		14	10	73	20.00%	1.64%	2.207268
15	9	73	20.00%	1.64%	2.172854		15	10	73	20.00%	1.54%	2.208464
16	9	73	20.00%	1.64%	2.174032	ļ	16	10	73	20.00%	1.64%	2,209661
17	9	73	20.00%	1.64%	2.175210		17	10	73	20.00%	1.64%	2.210859
18	9	73	20.00%	1.64%	2.176389		18	10	73	20.00%	1.64%	2.212057
19	9	73	20.00%	1.64%	2.177569	١.	19	10	73	20.00%	1.64%	2.213256
20	9	73	20.00%	1.64%	2.178749		20	10	73	20.00%	1.64%	2.214456
21	9	73	20.00%	1.64%	2.179930	ŀ	21	10	73	20.00%	1.64%	2.215656°
22	9	73	20.00%	1.64%	2.181112		22	10	73	20.00%	1.64%	2.216857
23	9	73	20.00%	1.64%	2.182294		23	10	73	20.00%	1.64%	2.218059
24	9	73	20.00%	1.64%	2.183477		24	10	73	20.00%	1.64%	2.219261
25	9	73	20.00%	1.64%	2.184660		25	10	73	20.00%	1.64%	2.220464
26	9	73	20.00%	1.64%	2.185844		26	10	73	20.00%	1.64%	2.221667
27	9	73	20.00%	1.64%	2.187029		27	10	73	20.00%	1.64%	2.222871
28	9	73	20.00%	1.64%	2.188214	1	28	10	73	20.00%	1.64%	2.224076
29	9	73	20.00%	1.64%	2.189400		29	10	73	20.00%	1.64%	2.225281
30	9	73	20.00%	1.64%	2.190587		30	10	73	20.00%	1.64%	2.226487
			1.1.1.1				31	10	73	20.00%	1.64%	2.227694
1		i	1,915	134 C 2 2 2 2								

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OB	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO DE	LA NACION				ICAS DEL E				1	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NAC							4 44.			
AR	GENT	INA (Período 01			AF	GEN	TINA	(Período 01-				ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)					AF	GEN	TINA	(Período 01	01-69 al	31-03-91)	
M E	7		TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE					TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año	:	1	TEM	Día	Mes	Año				TEM	Día	Mes	s Año	P		TEM	Día	Mes	Año			TEM
	İ		1	2	3	L		<u> </u>	1	2		3		_		1	2	3	IШ			1	2	3
										•				١.										
1	7	73	20.00%	1.64%	2.085192	1	8	73	20.00%	1.64%	1	120513	1	11	1 -	1 1	1.64%	2.228901	1	12	73	20.00%	1.64%	2.265431
2	7	73	20.00%	1.64%	2.086322	2	8	73	20.00%	1.64%	1	121662	2	11		t I	1.64%	2.230109	2	12	73	20.00%	1.64%	2.266659
3	7	73	20.00%	1.64%	2.087453	3	8	73	20.00%	1,64%	2.	122812	3	11	1		1.64%	2.231318	3	12	73	20.00%	1.64%	2.267888
4	7	73	20.00%	1.64%	2.088584	4	8	73	20.00%	1.64%	1	123963	4	11	73	1	1.64%	2.232527	4	12	73	20.00%	1.64%	2.269117
5	7	73	20.00%	1.64%	2.089716	5	8	73	20.00%	1.64%		125114	5	11	73	1 . 1	1.64%	2.233737	5	12	73	20.00%	1.64%	2.270347
6	7	73	20.00%	1.64%	2.090849	6	8	73	-20.00%	1.64%		126266	6	11	73	1 1	1.64%	2.234948	6	12	73	20.00%	1.64%	2.271578
7	7	73	20.00%	1.64%	2.091982	7	8	. 73	20.00%	1.64%	1	127418	7	11	73	1	1.64%	2.236159	7	12	73	20.00%	1.64%	2.272809
8	7	73	20.00%	1.64%	2.093116	8	8	73	20.00%	1.64%	1	128571	8	11	73	20.00%	1.64%	2.237371	8	12	73	20.00%	1.64%	2.274041
9	7	73	20.00%	1.64%	2.094250	8	8	73	20.00%	1.64%		129725	9	11	73	20.00%	1.64%	2.238584	9	12	73	20.00%	1.64%	2.275274
10	7	73	20.00%	1.64%	2.095385	10	8	73	20.00%	1.64%	1	130879	10	11	73	20.00%	1.64%	2.239797	10	12	73	20.00%	1.64%	2.276507
11	7	73	20.00%	1.64%	2.096521	11	8	73	20.00%	1.64%		132034	11	11	73	20.00%	1.64%	2.241011	11	12	73	20.00%	1.64%	2.277741
12	7	73	20.00%	1.64%	2,097657	12	8	73	20.00%	1.64%	2.	133190	12	11	73	20.00%	1.64%	2.242226	12	12	73	20.00%	1.64%	2.278976
13	7	73	20.00%	1.64%	2.098794	13	8	73	20.00%	1.64%	2.	134346	13	11	73	20.00%	1.64%	2.243441	13	12	73	20.00%	1.64%	2.280211
14	7	73	20.00%	1.64%	2.099932	14	8	73	20.00%	1.64%	i	135503	14	11	73	20.00%	1.64%	2.244657	14	12	73	20.00%	1.64%	2.281447
15	7	73	20.00%	1.64%	2.101070	15	8	73	20.00%	1.84%	2.	136660	15	11	73	20.00%	1.64%	2.245874	15	12	73	20.00%	1.64%	2.282684
16	7	73	20.00%	1.64%	2.102209	16	8	73	20.00%	1.64%	2.1	137818	16	11	73	20.00%	1.64%	2.247091	16	12	73	20.00%	1.64%	2.283921
17	7	73	20.00%	1.64%	2.103348	17	8	73	20.00%	1.64%	2.1	138977	17	11	73	20.00%	1.64%	2.248309	17	12	73	20.00%	1.64%	2.285159
18	7	73	20.00%	1.64%	2.104488	18	8	73	20.00%	1.64%	2.1	140136	18	11	73	20.00%	1.64%	2.249528	18	12	73	20.00%	1.64%	2.286398
19	7	73	20.00%	1.64%	2.105629	19	8	73	20.00%	1.64%	2.1	141296	19	11	73	20.00%	1.64%	2.250747	19	12	73	20.00%	1.64%	2.287637
20	7	73	20.00%	1.64%	2.106770	20	8	73	20.00%	1.64%	2.1	142457	20	11	73	20.00%	1.64%	2.251967	20	12	73	20.00%	1.64%	2.288877
21	7	73	20.00%	1.64%	2.107912	21	8	73	20.00%	1.64%	2.1	143518	21	11	73	20.00%	1.64%	2.253188	21	12	73	20.00%	1.64%	2.290118
22	7	73	20.00%	1.64%	2.109054	22	8	73	20.00%	1.64%	2.1	144780	22	11	73	20.00%	1.64%	2.254409	22	12	73	20.00%	1.64%	2.291359
23	7	73	20.00%	1.64%	2.110197	23	В	73	20.00%	1.64%	2.1	145942	23	11	73	20.00%	1.64%	2.255631	23	12	73	20.00%	1.64%	2.292601
24	7	73	20.00%	1.64%	2.111341	24	8	73	20.00%	1.64%	2.1	147105	24	11	73	20.00%	1.64%	2.256854	24	12	73	20.00%	1.64%	2.293844
25	7	73	20.00%	1.64%	2.112485	25	8	73	20.00%	1.64%	2.1	148269	25	11	73	20.00%	1.64%	2.258077	25	12	73	20.00%	1.64%	2.295087
26	7	73	20.00%	1.64%	2.113630	26	8	73	20.00%	1.64%	2.1	149433	26	11	73	20.00%	1.64%	2.259301	26	12	73	20.00%	1.64%	2.296331
27	7	73	20.00%	1.64%	2.114776	27	В	73	20.00%	1.64%	2.1	150598	27	11	73	20.00%	1.64%	2.260526	27	12	73	20.00%	1.64%	2.297576
28	7	73	20.00%	1.64%	2.115922	28	8	73	20.00%	1.64%	2.1	151764	28	11	73	20.00%	1.64%	2.261751	28	12	73	20.00%	1.64%	2.298821
29	7	73	20.00%	1.64%	2.117069	29	8	73	20.00%	1.64%	2.1	152930	29	11	73	20.00%	1.64%	2.262977	29	12	73	20.00%	1.64%	2.300067
30	7	73	20.00%	1.64%	2.118216	30	8	73	20.00%	1.64%	. 2.1	154097	30	11	73	20.00%	1.64%	2.264204	30	12	73	20.00%	1.64%	2.301314
31	7	73	20.00%	1.64%	2.119364	31	8	73	20.00%	1.64%	2.1	155265		İ			1		31	12	73	20.00%	1.64%	2.302561

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AR	GEN.	ΓΙΝΑ (Período 01	-01-69 al	31-03-91)
\vdash			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Dia	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
1	1	74	20.00%	1.64%	2,303809	1	2	74	20.00%	1.64%	
2	1	74	20.00%	1.64%	2.305058	2	2	74	20.00%		
3	1	74	20.00%	1.64%	2.306307	3	2	74	20.00%		
4	1	74	20.00%	1.64%	2.307557	4	2	74	20.00%		
5	1	74	20.00%	1.64%	2.308808	5	2	74	20.00%		
6	1	74	20.00%	1.64%	2.310059	6	2	74	20.00%		
7	1	74	20.00%	1.64%	2.311311	7	2	74	20.00%		
8	1	74	20.00%	1.64%	2.312564	8	2	74	20.00%	1	
9	1	74	20.00%	1.64%	2.313817	9	2	74	20.00%		
10	1.	74	20.00%	1.64%	2.315071	10	2	74	20.00%	i	
11	1	74	20.00%	1.64%	2.316326	11	2	74	20.00%		
12	1	74	20.00%	1.64%	2.317581	12	2	74	20.00%	1	
13	1	74	20.00%	1.64%	2.318837	13	2	74	20.00%		
14	1	74	20.00%	1.64%	2,320094	14	2	74	20.00%		
15	1	74	20.00%	1.64%	2.321351	15	2	74	20.00%	,	
16	1	74	20.00%	1.64%	2.322609	16	2	74	20.00%		
17	1	74	20.00%	. 1.64%	2.323868	17	2	74	20.00%		
18	1.	74	20.00%	1.64%	2.325128	18	2	74	20.00%		
19	.,1	74	20.00%	1.64%	2.326388	19	2	74	20.00%	1 .	
20	1	74	20.00%	1.64%	2.327649	20	2	74	20.00%		
21	1	74	20.00%	1.64%	2.328911	21	2	74	20.00%		
22	1	74	20.00%	1.64%	2.330173	22	2	74	20.00%		
23	1	74	20.00%	1.64%	2.331436	23	2	74	20.00%	1.64%	
24	1	74	20.00%	1.64%	2,332700	24	2	74	20.00%		
25	1	74	20.00%	1.64%	2.333964	25	2	74	20.00%	1.64%	
26	1	74	20.00%	1.64%	1	26	2	74	20.00%		
27	1	74	20.00%	1.64%	2,336495	27	2	74	20.00%		
28	1	74	20.00%	1.64%	2.337761	28	2	74	20.00%	1,64%	2.377361
29	1	74	20.00%	1.64%	2.339028						
30	1	74	20.00%	1.64%	2.340296						
31	1	74	20.00%	1.64%	2.341564		Ĺ				

			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Dí	Mes	Año			TEM
			1	,2	3				1	2	3
											.*
1	5	74	20.00%	1.64%	2.458585	1	6	74	20.00%	i	Ī
2	5	74	20.00%	1.64%	2.459918	2	6	74	20.00%	1	l .
3	5	74	20.00%	1.64%	2.461251	3	6	74	20.00%	1	į.
4	5	74	20.00%	1.64%	2.462585	4	6	74	20.00%	l .	ł
5	5	74	20.00%	1.64%	2.463920	5	6	74	20.00%		ľ
6	5	74	20.00%	1.64%	2.465255	6	6	74	20.00%		
7	5	74	20.00%	1,64%	2.466591	7	6	74	20.00%		
8	5	74	20.00%	1.64%	2.467928	8	6	74	20.00%	1.64%	2.509734
9	5	74	20.00%	1.64%	2.469266	9	6	74	20.00%	1.64%	
10	5	74	20.00%	1.64%	2.470604	11	6	74	20.00%	1.64%	l
11	5	74	20.00%	1.64%	2.471943	11	6	74	20.00%	1.64%	
12	5	74	20.00%	1.64%	2.473283	1:	2 6	74	20.00%	1.64%	2.515179
13	5	74	20.00%	1.64%	2.474624	1:	6	74	20.00%	1.64%	
14	5	74	20.00%	1.64%	2.475965	14	6	74	20.00%	1.64%	2.517906
15	5	74	20.00%	1.64%	2.477307	1:	6	74	20.00%	1.64%	2.519271
16	5	74	20.00%	1.64%	2.478650	10	6	74	20.00%	1.64%	2,520636
17	5	74	20.00%	1.64%	2.479993	1.	6	74	20.00%	1.64%	
18	5	74	20.00%	1.64%	2.481337	18	6	74	20.00%	1.64%	2.523369
19	5	74	20.00%	1.64%	2.482682	19	6	74	20.00%	1.64%	2.524737
20	5	74	20.00%	1.64%	2.484028	20	6	74	20.00%	1.64%	2.526105
21	5	74	20.00%	1.64%	2.485374	2	6	74	20.00%	1.64%	
22	5	74	20.00%	1.64%	2.486721	22	6	74	20.00%	1.64%	2.528844
23	5	74	20.00%	1.64%	. 2.488069	23	6	74	20.00%	1.64%	2.530215
24	5	74	20.00%	1.64%	2.489418	24	6	74	20.00%	1.64%	2.531586
25	5	74	20.00%	1.64%	2.490767	25	6	74	20.00%	1.64%	2.532958
26	5	74	20.00%	1.64%	2.492117	26	6	74	20.00%	1.64%	2.534331
27	5	74	20.00%	1.64%	2.493468	27	6	74	20.00%	1.64%	2.535705
28	5	74	20.00%	1.64%	2.494819	28	6	74	20.00%	1.64%	2.537079
29	5	74	20.00%	1.64%	2.496171	29	6	74	20.00%	1.64%	2.538454

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M INDICE DIARIO

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

1.64%

TNA

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

20.00%

Día Mes Año

3 74

3 74

3 74

3 6

74

74

74

74

74

74

74

74

74

2 3 74

3

4 3 74

5

7 3 74

8 3 74

9 3 74

10 3

11 3 74

12 3

13 3 74

14 3

15 3

16 3 74

17 3

18 3 74

19 3

20 3 74

21 3

22 3 74

23 3 74

24

25 3 74

26

27 3 74

28 3 74

29 3 74

30 3 74

31 3

3 74

3 74 :NDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

Día Mes Año

TEM

2.378650

2.379939

2.381229

2.382520

2.383811

2.385103

2.386396

2.387689

2.388983

2.390278

2.391574

2.392870

2.394167

2.395465

2.396763

2.398062

2.399362

2,400662

2.401963

2.403265

2,404568

2.405871

2.407175

2.408480

2.409785

2.411091

2.412398

2.413706

2.415014

2.416323

2.417633

29 4 74

30 4 74 20.00%

20.00%

1.64%

1.64%

3

	,	,,,,	/ ""	1	2	3
				<u> </u>		
	1	4	74	20.00%	1.64%	2.418943
	2	4	74	20.00%	1.64%	2.420254
	3	4	74	20.00%	. 1.64%	2.421566
}	4	4	74	20.00%	1.64%	2.422878
	5	4	74	20.00%	1.64%	2.424191
	6	4	74	20.00%	1.64%	2.425505
	7	4	74	20.00%	1.64%	2.426820
	8	4	74	20.00%	1.64%	2.428135
	9	4	74	20.00%	1.64%	2.429451
	10	4	74	20.00%	1.64%	2.430768
	11	4	74	20.00%	1.64%	2.432085
	12	4	74	20.00%	1.64%	2.433403
	13	4	74	20.00%	1.64%	2.434722
	14	4	74	20.00%	1.64%	2.436042
/	15	4	74	20.00%	1.64%	2.437362
	16	4	74	20.00%	1.64%	2.438683
	17	4	74	20.00%	1.64%	2.440005
	18	4	74	20.00%	1.64%	2.441327
	19	4	74	20.00%	1.64%	2.442650
	20	4	74	20.00%	1.64%	2.443974
	21	4	74	20.00%	1.64%	2.445299
	22	4	74	20.00%	1.64%	2.446624
	23	4	74	20.00%	1.64%	2.447950
	24	4	74	20.00%	1.64%	2.449277
	25	4	74	20.00%	1.64%	2.450605
	26	4	74	20.00%	1.64%	2.451933
	27	4	74	20.00%	1.64%	
	28	4	74	20.00%	1.64%	2.454592

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO ARG

20.00%

20.00%

30 5 74

31 5 74

Día

2

3

5

6

ಕ

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31 7 74 20.00%

1.64%

2 455922

2.457253

TEM

1.64%

1.64%

2.497524

2.498878

30 6 74

i	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO DI	E LA NACION		OB	RAS	PUBL	CAS DEL
			(Período 0				AR	GENT	TINA (Período 0
			TNA		INDICE DIARIO					TNA
	Mes	Año			TEM		Día .	Mes	Año	!
			1	2	3					1
	7	74	20.00%	1.64%	2.541207	1	1	. 8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.542584		2	8	74	20.009
	7	74	20.00%	1.64%	2.543962		3	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.545341		4	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.546721		5	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.548101		6	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.549482		7	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.550864		8	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.552247		9	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.553630	1	10	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.555014		11	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.556399		12	8	74	20.009
	7	74	20.00%	1.64%	2.557785		13	8	74	20.009
	7	74	20.00%	1.64%	2.559171		14	8	74	20.009
	7	74	20.00%	1.64%	2.560558		15	8	74	20.009
	7	74	20.00%	1.64%	2.561946		16	8	74	20.009
	7	74	20.00%	1.64%	2,563335		17	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.564724		18	8	74	20.00
	7	74	20.00%	i	2.566114		19	8	74	20.00
	7	74	20.00%		2.567505		20	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1	2.568897		21	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1	2.570289		22	8	74	20.00
	7	74	20.00%		2,571682		23	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1	1		24	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1	2.574471		25	8	74	20.00
	7	74	20.00%		2.575866		26	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1.64%	2.577262		27	8	74	20.00
	7	74	20.00%		i i		28	8	74	20.00
	7	74	20.00%	1	i		29	8	74	20.00
	7	74	20.00%		}		30	8	74	20.00
	Ι΄.	' '	_5.5575				٠.	۱ ـ		00.00

2.582854

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

1.64%

2.539830

20.00%

			TNA	TNM	INDICE DIAR
Día	Mes	Año			TE
			1	2	
1	8	74	20.00%	1.64%	2.5842
2	8	74	20.00%	1.64%	2.5856
3	8	74	20.00%	1.64%	2.5870
4	8	74	20.00%	1.64%	2,5884
5	8	74	20.00%	1.64%	2.5898
6	8	74	20.00%	1.64%	2.59120
7	8	74	20.00%	1.64%	2.5926
8	8	74	20.00%	1.64%	2.5940
9	8	74	20.00%	1.64%	2.5954
10	8	74	20.00%	1.64%	2.5968
11	8	74	20.00%	1.64%	2.5982
12	8	74	20.00%	1.64%	2.5997
13	8	74	20.00%	1.64%	2.6011
14	8	74	20.00%	1.64%	2.6025
15	8	74	20.00%	1.64%	2,6039
16	8	74	20.00%	1.64%	2.6053
17	8	74	20.00%	1.64%	2.6067
18	8	74	20.00%	1.64%	2.60810
19	8	74	20.00%	1.64%	2.6095
20	8	74	20.00%	1.64%	2,61099
21	8	74	20.00%	1.64%	2.6124 ⁻
22	8	74	20.00%	1.64%	2.6138
23	8	74	20.00%	1.64%	2.61524
24	8	74	20.00%	1.64%	2.61666
25	8	74	20.00%	1.64%	2.6180
26	8	74	20.00%	1.64%	2.61949
27	8	74	20.00%	1,64%	2.6209
28	8	74	20.00%	1.64%	2.62234
29	8	74	20.00%	1.64%	2.62376
30	8	74	20.00%	1.64%	2.62518
31	8	74	20.00%	1.64%	2.62660

OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DEL BAIXCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) OBRAS PUBLICAS DE LA	r				7404 DI	COULTIE	O CERTIFICADO	INT	ICE I	DIARIC	TASA DE	SCUENTO	CERTIFICADO	INF	ICE	DIA	RIO TASA DE	SCUENTO	CERTIFICADO	IND	ICE I	DIARIO	TASA DE	SCUENTO	CERTIFICADO
ARCENTINA (Periodo 01-01-69 al 31-03-91) ARCENTINA (Periodo 01-01-69 al 31-03-91) ARCENTINA (Periodo 01-01-69 al 31-03-91) ARCENTINA (Periodo 01-01-69 al 31-03-91) T N N N N N N N N N														OB	RAS	PU	BLICAS DEL I	BANCO DE	LA NACION						
The color The								1					•							AR	GENT	TINA (Periodo 01-	01-69 al 3	11-03-91)
TEM	A	RGE	NTI	NA (-01-69 ai	SI-W-91/	An	GE IV	1147				/ 	1	T		TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	
1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 1 2 3 3 3 3 3 3 3 3 3					INA	I N M	1	Dia	Mor	Año I				Día	Ma	s Ai	i 1	. ,		Día	Mes	Año			TEM
1 9 74 23.00% 1.89% 2.628000 1 10 74 23.00% 1.89% 2.677674 2 1 1 75 23.00% 1.89% 2.830172 1 1 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 2 75 23.00% 1.89% 2.830184 2 75 23.00% 1.89%	Dí	a Mi	83 <i>/</i>	Año			1	Dia	IVIOS	Ailo	4	9	1	014		"	·	. 2	3	-	1		1	2	3
1 9 74 23.00% 1.89% 2.680500 1 10 74 23.00% 1.89% 2.679345 3 1 75 23.00% 1.89% 2.837610 3 2 75 23.00% 1	\vdash	4_	4	_	1	2	ļ [*]	-	┼-				-	-	╁	+-									
1 9 74 23.00% 1.89% 2.69570 2 10 74 23.00% 1.89% 2.67874 2 1 75 23.00% 1.89% 2.89580 2 2 75 23.00% 1.89% 2.89423 4 9 74 23.00% 1.89% 2.69580 5 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 10 74 23.00% 1.89% 2.68670 5 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10		١.			20.000	4 000	0.00000	1.	10	74	23 00%	1 89%	2.676004	1	Ľ	7	5 23.00%	1.89%	2.834072	li	2	75	23.00%	1.89%	2.889411
2 9 74 23.00% 1.89% 2.635131 3 10 74 23.00% 1.89% 2.636131 3 10 74 23.00% 1.89% 2.681017 4 1 75 23.00% 1.89% 2.83510 3 2 75 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70620 10 10 17 75 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10 74 23.00% 1.89% 2.68660 5 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70690 20 10	- []	- 1	- 1	- 1	•		1 }	I.	1	' ' !			,	1 '	1 .				2.835840	2	2	75	23.00%	1.89%	2.891214
\$\frac{4}{9}\$ 74 23.00% 1.89% 2.63293 4 0 74 23.00% 1.89% 2.681017 4 1 75 23.00% 1.89% 2.631015 5 2 75 23.00% 1.89% 2.681016 6 9 74 23.00% 1.89% 2.68260 6 10 74 23.00% 1.89% 2.68260 6 10 74 23.00% 1.89% 2.683603 7 1 75 23.00% 1.89% 2.84170 7 2 75 23.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 7 2 2.00% 1.89% 2.681601 2 7 2 2.00%	1 .		- !	. !			1 -		i i	ì				1	7				2.837610	3		75	23.00%	1.89%	2.893018
\$ 9 74 23.00% 1.89% 2.654896 5 10 74 23.00% 1.89% 2.654896 5 10 74 23.00% 1.89% 2.682690 5 1 75 23.00% 1.89% 2.44700 7 2 75 23.00% 1.89% 2.894886	ı		Į			3-	1 . 1	- H		1			! ·	j	1 .	- 1	1 1		1	4	1	75	23.00%	1.89%	2.894823
5 9 74 23.00% 1.89% 2.636240 6 10 74 23.00% 1.89% 2.689639 7 1 75 23.00% 1.89% 2.94228 6 2 75 23.00% 1.89% 2.90245 7 9 74 23.00% 1.89% 2.636351 8 10 74 23.00% 1.89% 2.689639 7 1 75 23.00% 1.89% 2.944700 7 7 7 75 23.00% 1.89% 2.90245 9 9 74 23.00% 1.89% 2.641779 9 10 74 23.00% 1.89% 2.689715 1 1 75 23.00% 1.89% 2.946275 1 2 75 23.00% 1.89% 2.90245 1 1 75 23.00% 1.89% 2.946271 9 2 75 23.00% 1.89% 2.90245 1 1 75 23.00% 1.89% 2.946271 9 10 74 23.00% 1.89% 2.946271 9 10 74 23.00% 1.89% 2.946271 9 10 74 23.00% 1.89% 2.946271 9 10 74 23.00% 1.89% 2.946271 9 12 75 23.00% 1.89% 2.946271 1 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75 23.00% 1.89% 2.946281 1 2 2 75		- 1	- 1	Ŧ			1	3	1	l .			1 1)	1 '	1	1 1				1	75	23.00%	1.89%	2.896629
6 9 74 23.00% 1.89% 2.637895 7 10 74 23.00% 1.89% 2.688039 7 1 75 23.00% 1.89% 2.844700 8 7 2 75 23.00% 1.89% 2.90245 8 9 74 23.00% 1.89% 2.637815 8 10 74 23.00% 1.89% 2.6967715 8 1 75 23.00% 1.89% 2.84475 9 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 1 9 74 23.00% 1.89% 2.64178 9 10 74 23.00% 1.89% 2.6967715 8 1 75 23.00% 1.89% 2.846475 9 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 1 9 74 23.00% 1.89% 2.642826 10 10 74 23.00% 1.89% 2.696170 10 1 75 23.00% 1.89% 2.851805 11 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 1 1 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 1 1 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.696170 10 1 75 23.00% 1.89% 2.851805 11 2 75 23.00% 1.89% 2.851805 11 2 75 23.00% 1.89% 2.851805 11 2 75 23.00% 1.89% 2.851805 11 2 75 23.00% 1.89% 2.851805 11 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 13 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 13 10 74 23.00% 1.89% 2.696170 13 1 75 23.00% 1.89% 2.855367 13 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 13 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 13 10 74 23.00% 1.89% 2.696170 13 1 75 23.00% 1.89% 2.855367 13 2 75 23.00% 1.89% 2.90386 15 9 74 23.00% 1.89% 2.65190 14 10 74 23.00% 1.89% 2.696170 13 1 75 23.00% 1.89% 2.855367 13 2 75 23.00% 1.89% 2.91736 15 9 74 23.00% 1.89% 2.65190 14 10 74 23.00% 1.89% 2.696170 15 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 1 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.856719 14 2 75 23.00% 1.89%	i	- 1	- 1				1	1		1			t t	- 1	1	- 1	1 1		l .	1	2	75	23.00%	1.89%	2.898438
9 9 74 23.00% 1.89% 2.6396331 6 10 74 23.00% 1.89% 2.6396331 6 10 74 23.00% 1.89% 2.639715 6 1 75 23.00% 1.89% 2.848475 9 2 75 23.00% 1.89% 2.905676 10 9 74 23.00% 1.89% 2.84475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.693709 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85088 12 2 75 23.00% 1.89% 2.905676 11 9 74 23.00% 1.89% 2.86475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.694499 12 1 75 23.00% 1.89% 2.851806 11 2 75 23.00% 1.89% 2.905676 12 9 74 23.00% 1.89% 2.646125 12 10 74 23.00% 1.89% 2.694499 12 1 75 23.00% 1.89% 2.855867 13 2 75 23.00% 1.89% 2.905676 14 9 74 23.00% 1.89% 2.651801 15 10 74 23.00% 1.89% 2.697499 14 1 75 23.00% 1.89% 2.855867 13 2 75 23.00% 1.89% 2.905676 16 9 74 23.00% 1.89% 2.651801 15 10 74 23.00% 1.89% 2.697499 14 1 75 23.00% 1.89% 2.855867 13 2 75 23.00% 1.89% 2.915376 16 9 74 23.00% 1.89% 2.651801 15 10 74 23.00% 1.89% 2.697492 14 1 75 23.00% 1.89% 2.855867 13 2 75 23.00% 1.89% 2.915376 16 9 74 23.00% 1.89% 2.651801 15 10 74 23.00% 1.89% 2.697492 14 1 75 23.00% 1.89% 2.855867 14 2 75 23.00% 1.89% 2.915376 16 9 74 23.00% 1.89% 2.651801 15 10 74 23.00% 1.89% 2.702485 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865882 17 2 75 23.00% 1.89% 2.915376 16 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 18 10 74 23.00% 1.89% 2.702485 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865081 17 2 75 23.00% 1.89% 2.915376 19 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 18 10 74 23.00% 1.89% 2.702485 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865081 17 2 75 23.00% 1.89% 2.865081 19 10 74 23.00% 1.89% 2.702485 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865081 17 2 75 23.00% 1.89% 2.865081 19 10 74 23.00% 1.89% 2.702485 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865082 20 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 19 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 19 10 74 23.00% 1.89% 2.702485 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865082 20 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 20 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 20 2 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89% 2.865081 20 75 23.00% 1.89%	j	•	٦,	- 1	_		1	1 -	1	l	1		i I	1	1 -							75	23.00%	1.89%	2.900245
8 9 9 74 23.00% 1.89% 2.64179 9 10 74 23.00% 1.89% 2.689392 9 1 75 23.00% 1.89% 2.848251 0 2 75 23.00% 1.89% 2.905678 11 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.691070 10 1 75 23.00% 1.89% 2.85026 11 2 75 23.00% 1.89% 2.907491 11 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.694499 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85386 12 2 75 23.00% 1.89% 2.907491 11 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 13 10 74 23.00% 1.89% 2.69610 13 1 75 23.00% 1.89% 2.85386 12 2 75 23.00% 1.89% 2.907491 14 9 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.69610 13 1 75 23.00% 1.89% 2.855719 14 2 75 23.00% 1.89% 2.851081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.69610 13 1 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.857149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 75 23.00% 1.89%	•	- 1		i i			1	'	ì					1 '	1 '		1 1			1	1	75	23.00%	1.89%	2.902055
9 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.69479 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85368 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 12 2 75 23.00% 1.89% 2.90749 11 1 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 11 2 75 23.00% 1.89% 2.90869 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 11 2 75 23.00% 1.89% 2.90869 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85369 11 2 75 23.00% 1.89% 2.90869 11 1 75 23.00% 1.89% 2.85569 11 1 75 23.00% 1.89% 2.86560 11 1 75 23.00% 1.89% 2.86560 11 1 75 23.00% 1.89% 2.86560 11 1 75 23.00% 1.89% 2.86560 11 1 75 23.00%		- 1	- 1	- 1			3	1 -	1	1		·		1 , -			1 1				•	75	23.00%	1,89%	2.903866
10 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 11 10 74 23.00% 1.89% 2.692749 11 1 75 23.00% 1.89% 2.851800 11 2 75 23.00% 1.89% 2.90305 12 9 74 23.00% 1.89% 2.64475 12 10 74 23.00% 1.89% 2.696110 13 1 75 23.00% 1.89% 2.853888 12 2 75 23.00% 1.89% 2.99305 13 9 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.696710 13 1 75 23.00% 1.89% 2.857189 14 9 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.696710 15 1 75 23.00% 1.89% 2.857189 14 2 75 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.69475 15 1 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.911820 15 9 74 23.00% 1.89% 2.655380 17 10 74 23.00% 1.89% 2.701159 16 1 75 23.00% 1.89% 2.865016 16 2 75 23.00% 1.89% 2.911820 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.702845 17 1 75 23.00% 1.89% 2.862501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.91287 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.864276 19 2 75 23.00% 1.89% 2.91287 19 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.864276 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 1 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.864276 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 1 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 1 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 1 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 1 75 23.00% 1.89% 2.864275 20 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92031 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 23.00% 1.89% 2.864275 19 2 75 2	١ ا) 8	9	- 1			1 1	1		i .		1	_ [i	Į.	- (1 1			1.	1	4	23.00%	1.89%	2.905678
11 9 74 23.00% 1.89% 2.644125 11 0 74 23.00% 1.89% 2.65449 12 1 75 23.00% 1.89% 2.65358 12 2 75 23.00% 1.89% 2.991305 13 9 74 23.00% 1.89% 2.64176 13 10 74 23.00% 1.89% 2.691792 14 1 75 23.00% 1.89% 2.65549 14 2 75 23.00% 1.89% 2.911305 15 9 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.691792 14 1 75 23.00% 1.89% 2.655149 14 2 75 23.00% 1.89% 2.914755 16 9 74 23.00% 1.89% 2.65235 16 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 16 1 75 23.00% 1.89% 2.865016 16 2 75 23.00% 1.89% 2.914755 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865016 17 2 75 23.00% 1.89% 2.914755 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 19 10 74 23.00% 1.89% 2.702845 17 1 75 23.00% 1.89% 2.865005 18 10 74 23.00% 1.89% 2.70620 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70659 21 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70620 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.706599 21 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70620 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70620 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70620 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.71650 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.71650 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.716509 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 20 10 74 23.00% 1.89% 2.71650		- 1	1				1 1		1	1				1							1	75	23.00%	1.89%	2.907491
12 9 74 23,00% 1,89% 2,84776 13 10 74 23,00% 1,89% 2,697792 14 1 75 23,00% 1,89% 2,857149 14 2 75 23,00% 1,89% 2,911120 1,99% 2,911120 1,99% 1,99% 2,911120 1,99% 1,99% 2,911120 1,99% 1,99% 1,99% 2,911120 1,99% 1,99% 1,99% 2,911120 1,99%	1	1 9	9	74			1 ' 1		Ł		1		1 . 1	- 1	'	L	- 1		1		1	1	23.00%	1,89%	2.909305
14 9 74 23.00% 1.89% 2.69478 14 10 74 23.00% 1.89% 2.69478 15 10 74 23.00% 1.89% 2.699475 15 1 75 23.00% 1.89% 2.858932 15 2 75 23.00% 1.89% 2.91478 16 9 74 23.00% 1.89% 2.655081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 16 1 75 23.00% 1.89% 2.86501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.916574 17 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.702845 17 1 75 23.00% 1.89% 2.86501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.920218 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 19 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.920318 18 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.920318 18 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.700820 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.70189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.70189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.70189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.70189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 18 10 74 23.00% 1.89% 2.70189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866064 20 1 74 23.00% 1.89% 2.71189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 20 2 75 23.00% 1.89% 2.925016 20 2 75 23.00% 1.89% 2.866064 20 1 74 23.00% 1.89% 2.71189 20 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 20 2 75 23.00% 1.89% 2.933665 20 1 74 23.00% 1.89% 2.711804 20 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 20 2 75 23.00% 1.89% 2.933665 20 1 74 23.00% 1.89% 2.711804 20 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 20 2 75 23.00% 1.89% 2.933665 20 1 74 23.00% 1.89% 2.711804 20 1 75 23.00% 1.89% 2.88508 20 2 75 23.00% 1.89% 2.88508 20 2 75 23.00% 1.89% 2.88508 20 2 75 23.00% 1.89% 2.88508 20 2 75 23.00% 1.89% 2.88508 20 2	1	2 9	9				1	- 4		Ī	1		1			1 1	- 1 - 1		1 i	1			ļ	1.89%	2.911120
14 9 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.699475 15 1 75 23.00% 1.89% 2.862802 15 2 75 23.00% 1.89% 2.916574 16 9 74 23.00% 1.89% 2.654390 17 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 16 1 75 23.00% 1.89% 2.862501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.916574 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.864267 18 2 75 23.00% 1.89% 2.92215 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.92205 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866005 2 1 0 74 23.00% 1.89% 2.711290 22 1 75 23.00% 1.89% 2.871443 22 2 75 23.00% 1.89% 2.92150 19 1 75 23.00% 1.89% 2.86005 18 90 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	1	3 9	9	74			1 1		ſ		1	i .	1			- 1	1 1		,	1	,	1	1	1.89%	2.912937
15 9 74 23.00% 1.89% 2.651081 15 10 74 23.00% 1.89% 2.652735 16 10 74 23.00% 1.89% 2.70159 16 1 75 23.00% 1.89% 2.862501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.918394 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.862501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.92037 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 19 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.922037 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 19 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.922037 18 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 19 10 74 23.00% 1.89% 2.707909 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.922037 18 9 74 23.00% 1.89% 2.666000 22 10 74 23.00% 1.89% 2.707909 20 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.923876 18 2 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.866074 1	1	4 !	9		23.00%	i	1					i .	1	- 1			- 1 1		1	1 .	-1	,	}		2.914755
16 9 74 23.00% 1.89% 2.652735 16 10 74 23.00% 1.89% 2.702845 17 1 75 23.00% 1.89% 2.862501 17 2 75 23.00% 1.89% 2.918394 2.918	1	5 9	9	74	23.00%	i .		1		1	i	ŧ	1	1		- 1	1 1	******	1 1	1	1	1	1 :		l i
17 9 74 23.00% 1.89% 2.654390 17 10 74 23.00% 1.89% 2.704532 18 1 75 23.00% 1.89% 2.864287 18 2 75 23.00% 1.89% 2.922151 18 9 74 23.00% 1.89% 2.655048 19 10 74 23.00% 1.89% 2.7076220 19 1 75 23.00% 1.89% 2.867662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.92237 18 9 74 23.00% 1.89% 2.65381 21 10 74 23.00% 1.89% 2.707699 21 1 75 23.00% 1.89% 2.867662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.922386 12 1 9 74 23.00% 1.89% 2.65381 21 10 74 23.00% 1.89% 2.707699 21 1 75 23.00% 1.89% 2.867662 21 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 18 1 8 2 75 23.00% 1.89% 2.922386 12 1 9 74 23.00% 1.89% 2.65381 21 10 74 23.00% 1.89% 2.707699 21 1 75 23.00% 1.89% 2.867662 21 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 18 10 74 23.00% 1.89% 2.704629 11 1 75 23.00% 1.89% 2.871443 22 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 18 18 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 18 10 74 23.00% 1.89% 2.707699 21 1 75 23.00% 1.89% 2.871443 22 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 18 10 74 23.00% 1.89% 2.711290 22 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.9257510 1.89% 2.9257510 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.8	1	6 9	9	74		t				L		1					f 1		1		1	1	ŀ		i e
18 9 74 23.00% 1.89% 2.656048 19 10 74 23.00% 1.89% 2.706220 19 1 75 23.00% 1.89% 2.866074 19 2 75 23.00% 1.89% 2.922037 20 9 74 23.00% 1.89% 2.657703 20 10 74 23.00% 1.89% 2.709599 21 1 75 23.00% 1.89% 2.866662 21 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 21 9 74 23.00% 1.89% 2.661020 22 10 74 23.00% 1.89% 2.711290 22 1 75 23.00% 1.89% 2.873235 23 2 75 23.00% 1.89% 2.929337 23 9 74 23.00% 1.89% 2.664342 24 10 74 23.00% 1.89% 2.714675 24 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.932984 2.929337 2.92	_ 1	7 1	9	74	23.00%	i	1 1		1	1	•		1 .			1.			i .		1	1			
19 9 74 23.00% 1.89% 2.656046 19 10 74 23.00% 1.89% 2.709599 20 1 75 23.00% 1.89% 2.867662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 2 2 75 23.00% 1.89% 2.923662 20 2 2 2 2 2 2 2 2	1	8 9	9	74	23.00%		1 1		•	1			1			- 1			1		1				ì
20 9 74 23.00% 1.89% 2.657703 20 10 74 23.00% 1.89% 2.70599 21 1 75 23.00% 1.89% 2.869652 21 2 75 23.00% 1.89% 2.925684 21 9 74 23.00% 1.89% 2.66605 23 10 74 23.00% 1.89% 2.714290 22 1 75 23.00% 1.89% 2.873235 23 2 75 23.00% 1.89% 2.92937 23 9 74 23.00% 1.89% 2.664342 24 10 74 23.00% 1.89% 2.714675 24 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.931165 24 9 74 23.00% 1.89% 2.66605 25 10 74 23.00% 1.89% 2.716369 25 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.932994 25 9 74 23.00% 1.89% 2.66669 28 10 74 23.00% 1.89% 2.718064 26 1 75 23.00% 1.89% 2.876817 26 9 74 23.00% 1.89% 2.66334 27 10 74 23.00% 1.89% 2.718064 26 1 75 23.00% 1.89% 2.880413 27 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 29 9 74 23.00% 1.89% 2.665669 28 10 74 23.00% 1.89% 2.719760 27 1 75 23.00% 1.89% 2.880413 27 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 29 9 74 23.00% 1.89% 2.671000 28 10 74 23.00% 1.89% 2.721457 28 1 75 23.00% 1.89% 2.880408 29 9 74 23.00% 1.89% 2.674335 30 10 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.88608 2.88608 30 1 75 23.00% 1.89% 2.88608 30 1 75 23.00% 1.89% 2.88608 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.886809 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886809 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886809 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886809 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 74 23.00% 1.89% 2.876822 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 74 23.00% 1.89% 2.876822 30 1 75 23.00% 1.89% 2.886808 30 1 74 23.00% 1.89% 2.876822 30 1 75 23.00% 1.89% 2.88680	1	9	9	74	23.00%	~ 1. 89 9	2.656046	. 1				l .			4 - 1		1 1		1 1 1 1	11.		1	2		F .
21 9 74 23.00% 1.89% 2.661020 22 10 74 23.00% 1.89% 2.711290 22 1 75 23.00% 1.89% 2.873235 23 2 75 23.00% 1.89% 2.927510 23 9 74 23.00% 1.89% 2.662680 23 10 74 23.00% 1.89% 2.711290 23 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.929337 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.931165 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.931165 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.931865 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 24 10 74 23.00% 1.89% 2.716369 25 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 24 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 24 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 24 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 24 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 24 23.00% 1.89% 2.880413 27 27 2 75 23.00% 1.89% 2.880413 27 27 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 28 28 28 28 28 28 28	2	0	9	74	23.00%	1.89%				1 '	1	1	·			ı	L .		- 1	- 1	1	1	1	1	l
22 9 74 23.00% 1.89% 2.661020 22 10 74 23.00% 1.89% 2.712982 23 1 75 23.00% 1.89% 2.929337 23 2 75 23.00% 1.89% 2.929337 23 2 75 23.00% 1.89% 2.929337 23 2 75 23.00% 1.89% 2.929337 23 2 75 23.00% 1.89% 2.931165 24 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.931165 24 1 75 23.00% 1.89% 2.875028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.931165 24 1 75 23.00% 1.89% 2.876028 25 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 25 75 23.00% 1.89% 2.93165 25 1 75 23.00% 1.89% 2.878812 25 1 75 23.	2	1	9	74	23,00%	1.899	2.659361			1	ì	}							1 :		•	1	t)	•
23 9 74 23.00% 1.89% 2.662680 23 10 74 23.00% 1.89% 2.712962 23 1 75 23.00% 1.89% 2.675028 24 1 75 23.00% 1.89% 2.675028 24 2 75 23.00% 1.89% 2.931965 25 9 74 23.00% 1.89% 2.666005 25 10 74 23.00% 1.89% 2.716389 25 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 25 2 75 23.00% 1,89% 2.931965 26 9 74 23.00% 1.89% 2.667669 26 10 74 23.00% 1.89% 2.718064 26 1 75 23.00% 1.89% 2.8878617 26 2 75 23.00% 1.89% 2.934824 27 9 74 23.00% 1.89% 2.669334 27 10 74 23.00% 1.89% 2.721457 28 1 75 23.00% 1.89% 2.882210 28 2 <t< td=""><td>2</td><td>2</td><td>9</td><td>74</td><td>23.00%</td><td>1.899</td><td>2.661020</td><td></td><td>ı</td><td>74</td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td>1</td><td>ł</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	2	2	9	74	23.00%	1.899	2.661020		ı	74		1					1			1	ł				
24 9 74 23.00% 1.89% 2.684342 24 10 74 23.00% 1.89% 2.66605 25 10 74 23.00% 1.89% 2.876822 25 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 26 10 74 23.00% 1.89% 2.876822 25 1 75 23.00% 1.89% 2.876822 26 2 75 23.00% 1.89% 2.932994 26 9 74 23.00% 1.89% 2.667669 26 10 74 23.00% 1.89% 2.718064 26 1 75 23.00% 1.89% 2.880413 27 2 75 23.00% 1.89% 2.938655 27 9 74 23.00% 1.89% 2.671000 28 10 74 23.00% 1.89% 2.721457 28 1 75 23.00% 1.89% 2.882210 28 2 75 23.00% 1.89% 2.884008 2	2	3	9	74	23.00%	1.899	6 2.662680	1 1		1	1	1	P .		•		-				1	1	1		li .
25 9 74 23.00% 1.89% 2.667669 26 10 74 23.00% 1.89% 2.718064 26 1 75 23.00% 1.89% 2.878617 27 9 74 23.00% 1.89% 2.667669 27 10 74 23.00% 1.89% 2.719760 27 1 75 23.00% 1.89% 2.880413 27 2 2 75 23.00% 1.89% 2.938655 29 74 23.00% 1.89% 2.671000 28 10 74 23.00% 1.89% 2.721457 28 1 75 23.00% 1.89% 2.882210 29 9 74 23.00% 1.89% 2.672667 29 10 74 23.00% 1.89% 2.723155 29 1 75 23.00% 1.89% 2.884008 29 9 74 23.00% 1.89% 2.672667 29 10 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.885808 31 10 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.885808 31 10 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.8867609	2	4	9	74	23.00%	1.899	6 2.664342			74	1	1	1		- [- 1	t l		1	1			•		
26 9 74 23.00% 1.89% 2.667669 28 10 74 23.00% 1.89% 2.3.00%	2	5	9	.74	23.00%	1.899	6 2.666005	25	10	74	1		1		- 1	- 1	1 1		1 1	1	1		1	, ,	
27 9 74 23.00% 1.89% 2.669334 27 10 74 23.00% 1.89% 2.719780 27 1 75 23.00% 1.89% 2.880413 27 20 27 23.00% 1.89% 2.880413 27 20 27 23.00% 1.89% 2.880413 27 20 20 20 20 1.89% 2.880413 27 20 20 20 1.89% 2.880413 27 20 20 20 1.89% 2.880413 20 20 20 20 1.89% 2.880413 20 20 20 1.89% 2.880413 20 20 20 1.89% 2.880413 20 20 20 20 1.89% 2.880413 20 20 20 20 20 1.89% 2.880408	- 10		9	74	23.00%	1.899	6 2.667669	26	10	1	t .	•	1		1		- 1		1 - 1	1	1		i		ł
28 9 74 23.00% 1.89% 2.671000 28 10 74 23.00% 1.89% 2.721437 28 1 75 23.00% 1.89% 2.884008 29 9 74 23.00% 1.89% 2.672667 29 10 74 23.00% 1.89% 2.723155 29 1 75 23.00% 1.89% 2.884008 2.885808 30 10 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.885808 31 10 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.887609	ľ	- 1	9	74	23.00%	1.899	6 2.669334	27	10	74	23.00%	1	•		1 .		- 1 .	;	1 1	i	1	1	1		1
29 9 74 23.00% 1.89% 2.672667 29 10 74 23.00% 1.89% 2.723155 29 1 75 23.00% 1.89% 2.884008 30 9 74 23.00% 1.89% 2.874335 30 10 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.885808 31 10 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.887609			9	74	23,00%	1.899	6 2.671000	28	10	74		1	- <u>1</u>	l I -				t i	; '	28	12	1 (2	23.0076	1.0370	2.330407
30 9 74 23.00% 1.89% 2.674335 30 10 74 23.00% 1.89% 2.724854 30 1 75 23.00% 1.89% 2.885808 31 10 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.887609 31 10 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.887609 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31		ı	9		23.00%	1.899	2.672667	1 29	1,0	74	23.00%		B.	29	1			i	1 1				1 .		l i
31 10 74 23.00% 1.89% 2.726554 31 1 75 23.00% 1.89% 2.887609		- 1	9		į.	1	6 2.874335	30	1.0	74	23,00%	1.89%	li .	30	1	1.			1		1.		ľ		
			-					31	10	74	23.00%	1.899	2.726554	31		1 7	75 23.00%	1.89%	<u>1</u>	Ļ	1	1,	1	ر فروی در	1

2.830539

2.832305

1.89%

1.89%

23.00%

23.00%

ſ	IND	ICE	DIAR	IO TASA DI	ESCUENTO	CERTIFICADO						•	CERTIFICADO
						LA NACION							E LA NACION
-	AR	GEÑ'	TINA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)		AR	GENT	INA (I	Período 01		
T			-	TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
- Ji	Día	Mes	Año	,		TEM		Dia	Mes	Año			TEM
ì	M	ĭ,		1	2	. 3					. 1	2	3
Ī	l, s										!		
-	1	11	74	23.00%	1.89%	2.728255		1	12	74	23.00%		
i	2	11	74	23.00%	1.89%	2.729957		2	12	74	23.00%	1.89%	l
ł	3	11	74	23.00%	1.89%	2,731660		3	12	74	23,00%	1.89%	
ŀ	4	11	74	23.00%	1.89%	2,733365		4	12	74	_ 23.00%	1.89%	1
	5	11	74	23.00%	1.89%	2.735071		5	.12	74	23.00%	· 1.89%	l .
1	6	11	74	23.00%	1.89%	2.736778		6	12	74	23.00%	1.89%	1
1	7	11	74	23.00%	1.89%	2.738486		7	12	74	23.00%	1.89%	: ,
-	8	11	74	23.00.	1.89%	2.740195		8	12	74	23.00%	1.89%	2.791959
1	9	11	74	23.00%	1.89%	2.741905		9	12	74	23.00%	1.89%	
	10	11	74	23.00%	1.89%	2.743816	Ì	10	12	74	23.00%	1.89%	1
	11	11	74	23.00%	1.89%	2.745328		11	12	74	23.00%	1.89%	i. I
- 1	12	11	74	23.00%	1.89%	_ 2.747041		12	12.	74	23.00%	1.89%	2,798933,
	13	11	74	23.00%	1.89%	2.748755		13	12	74	23.00%	1.89%	2,800680
-	14	11	74	23.00%	1.89%	2.750470		14	.12	74	23.00%	1.89%	2.802428
	15	11	74	23.00%	1.89%	2.752186-		15	12	74	23.00%	1.89%	2.804177
1	16	11	74	23,00%	1.89%	2.753903	1	16	12	74	23.00%	1.89%	2.805927
`	17	11	74	23.00%	1.89%	2,755621		17	12	74	23.00%	1.89%	2.807678
	18	11	74	23.00%	1.89%	ł.		18	12	74	23.00%	1.89%	
	19	11	74	23.00%	1.89%	2.759062		19	12	74	23.00%	1,89%	2.811183
	20	11	74	23.00%	1.89%	2.760784		20	12	74	23.00%	1,89%	2.812937
1	21	11	74	23,00%	1.89%			21	12	74	23.00%	1.89%	2.814692
4	22	11	74	23.00%	1.89%	2.764231		22	12	74	23.00%	1.89%	2,816448
	23	11	74	23.00%	1,89%	2.765956	1	23	12	74	23.00%	1,89%	2.818205
٠	24	11	74	23.00%	1,89%	2.767682	١	24	12	74	23.00%	1.89%	
	25	11	74	23.00%	1.89%		1	25	12	74	23.00%	1.89%	2.821724
	26	11	74	23.00%				28	12	74	23.00%	1.89%	2.823485
	27	11	74	23.00%				27	12	74	23.00%	1.89%	2.825247
	28	11	74	23.00%		I.		28	12	74	23.00%	1.89%	2.827010
	29	11	74	23.00%		1		29	12	74	23.00%	1.89%	2.828774
ļ		$\Gamma^{\prime\prime}$	1		4 0000	0.770050	ŀ	20.	40	74	22,00%	1 80%	2 830539

30 12 31 12

2.778059

30 11 74

1.89%

23.00%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

IND	ICE I	IARI	O TASA DI	SCUENTO	CERTIFICADO							CERTIFICADO
OBI	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO DE	LA NACION							LA NACION
			(Período 0	1-01-69 al 3	31-03-91)	· A	RG	ENT	INA (F	eríodo 01-		31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO			.		TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Dí	a I	Vies	Año			TEM
			1	2	3	L				1	2	3
				v	·							
1	3	75	23,00%	1,89%	2,940321		1	4	75	23.00%	1.89%	
2	3	75	23.00%	1.89%	2.942156		2	4	75	23.00%	1,89%	2.999604
3	3	75	23.00%	1.89%	2.943992	1	3	4	75	23.00%	1.89%	3.001476
4	3	75	23.00%	1.89%	2.945829		4	4	75	23.00%	1.89%	·
5	3	75	23.00%	1.89%	2.947667	1	5	4	75	23.00%	1.69%	
6	3	75	23,00%	1.89%	2.949506	;	6	4	75	23.00%	/†\ 89 %	t
. 7	3	75	23.00%	1,89%	2.951346	ŀ	7	4	75	23.00%	1.89%	
8	3	75	23.00%	1.89%	2.953188		8	4	75	23.00%	1.89%	
9	3	75	23.00%	1.89%	2.955031		9	4	75	23.00%	1.89%]
10	3	75	23.00%	1.89%	2.956875	1	0	4	75	23.00%	1.89%	į.
11	3	75	23.00%	1.89%	2.958720	1	1	4	75	23.00%	1.89%	
12	3	75	23.00%	1.89%	2.960566	1	2	4	75	23.00%	1.89%	1
13	3	75	23.00%	1,89%	2.962413	1	3	4	75	23.00%		
14	3	75	23.00%	1	2.964262	1	4	4	75	23.00%	1,89%	1
15	3	75	23.00%	l .	2.966112	1	5	4	75	23.00%	1	
16	3	75	23.00%	1.89%	2.967963	1	6	4	75	23.00%		1
17	3	75	23.00%	t .	2.969815	1	7	4	75	23.00%	1	ſ
18	3	75	23.00%	l	2.971668	1	8	4	75	23.00%		
19	3	75	23.00%	1.89%	2.973522	1	9	4	75	23.00%		1 .
20	3	75	23.00%	1	2.975377	2	20	4	75	23.00%	i .	l
21	3	75	23.00%	1.89%	2.977234	2	21	4	75	23.00%	1.89%	
22	3	75	23.00%	1.89%	2.979092	2	22	4	75	23.00%	1.899	
23	3	75	23.00%	1.89%	2.980951	2	23	4	75	23.00%	1	}
24	3	75	23.00%	1.899	2.982811	2	24	4	75	23.00%	1	1
25	3	75	23.00%	1.89%	2.984672	:	25	4	75	23.00%	-	4
26	3	75	23.00%	1.899	2.986534	:	26	4	75	23.00%		1
27	3	75	23.00%	1	6 . 2.988398		27	4	75	23.00%	1	
28	3	75	23.00%	1.899	2.990263		28 i	4	75	23.00%		į.
29	3	75	23.00%		6 2.992129	:	29	4	75	23.00%	ſ	1
30	3	75	23.00%	1	6 2,993996	:	30	4	75	23.00%	1.899	3.052457
31	3	75	23,00%	1	6 2.995864	JL				<u> </u>		<u> </u>

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO T N M INDICE DIARIO TNA TEM Día Mes Año TEM Día Mes Año 3 114001 3.054362 6 23.00% 1.89% 1.89% 5 75 23.00% 1.89% 3.115944 75 23 00% 3.056268 2 6 5 75 23.00% 1.89% 2 1.89% 3.117888 6 75 23.00% 3.058175 3 5 75 23.00% 1.89% 3 3.119834 3.060083 4 6 75 23.00% 1.89% 23.00% 1.89% 75 4 5 75 23.00% 1.89% 3.121781 6 5 5 5 75 23.00% 1.89% 3.061992 3,123729 6 6 75 23.00% 1.89% 1.89% 3.063903 75 23.00% 6 5 23.00% 1.89% 3.125678 7 6 75 1.89% 3,065815 5 75 23.00% 7 6 75 23.00% 1.89% 3.127628 3.067728 8 1.89% 8 5 75 23.00% 2.71% 3.129580 1.89% 75 33.00% 5 75 23.00% 3.069642 9 6 9 33.00% 2.71% 3.132372 3.071557 10 6 75 10 5 75 23,00% 1.89% 3.135166 33.00% 2.71% 3.073474 11 6 75 75 23.00% 1.89% 5 11 3.137963 75 33.00% 2.71% 6 75 23.00% 1.89% 3.075392 12 12 5 3.077311 13 6 75 33.00% 2.71% 3.140762 1.89% 23.00% 13 5 75 2.71% 3.143564 75 33.00% 1.89% 3.079231 14 6 14 5 75 23.00% 33.00% 2.71% 3.146368 15 6 75 1.89% 3.081152 15 5 75 23.00% 3.149175 2.71% 3.083075 16 6 75 33.00% 75 23.00% 1.89% 16 5 75 33.00% 2.71% 3.151984 17 6 3.084999 17 5 75 23.00% 1.89% 3.154796 75 18 6 75 33.00% 2.71% 18 23.00% 1.89% 3.086924 5 2.71% 3.157610 19 75 33.00% 5 75 23,00% 1.89% 3.088850 6 19 75 33.00% 2.71% 3.160427 3.090777 20 6 1.89% 20 5 75 23,00% 3.163246 2.71% 75 33.00% 5 75 23.00% 1.89% 3.092706 21 6 21 2.71% 3.166068 22 6 75 33.00% 3 094636 22 5 75 23.00% 1.89% 3.168892 3.096567 23 6 75 33.00% 2.71% 75 1.89% 23 23.00% 5 2.71% 3.171719 75 33.00% 75 23.00% 1.89% 3.098499 24 6 24 5 3.100432 25 6 75 33.00% 2.71% 3.174548 1.89% 25 5 75 23.00% 75 2.71% 3.177380 26 33.00% 23.00% 1.89% 3.102367 6 26 5 75 33.00% 2.71% 3.180214 3.104303 27 6 75 1.89% 27 5 75 23.00% 3.183051 3.106240 28 6 75 33.00% 2.71% 75 23.00% 1.89% 28 5 75 33.00% 2.71% 3.185890 3.108178 29 6 29 5 75 23.00% 1.89% 3,188732 30 75 33.00% 2.71% 1.89% 3.110118 6 23.00% 75 30 5 23.00% 1.89% 3.112059 31 5 75

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

75		TNM	INDICE DIARIO TEM
75			IC.M
1	1	2	3
1			
1	75 36.00%	2.96%	3,385826
75	75 36.00%	2.96%	3.389120
75	75 36.00%	2.96%	3.392418
75	75 36.00%	2.96%	3,395719
75	75 36.00%	2.96%	3.399023
75	75 36.00%	2.96%	l .
75	75 36.00%	2. 96 %	3.405640
75	75 36,00%	2.96%	3,408954
75	75 36.00%		ł
75	75 36.00%	2.96%	
75	75 36,00%	2.96%	3.418914
75	75 36.00%	2.96%	3.422241
75	75 36.00%	2.96%	3.425571
75	75 36.00%	2.96%	3,428904
75	75 36.00%	2.96%	3.432240
75	75 36.00%	2.96%	3,435580
75	ì	2.96%	3.438923
75	75 36.00%	2.96%	3.442269
75	75 36.00%	2.96%	3.445618
75	75 36.00%	2.96%	3.448971
75	75 36.00%	2.96%	3.452327
75	75 36.00%	2.96%	3.455686
75	75 36.00%	2.96%	3.459048
75	75 36.00%	2.96%	3.462414
75	75 36.00%	2.96%	3.465783
75	75 36.00%	2.96%	3.469155
75	75 36.00%	2.96%	3.472530
		2.96%	3,475909
	1	2.96%	3,479291
- 1	1	1	3,482676
		75 36.00% 75 36.00%	75 36.00% 2.96% 75 36.00% 2.96%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ADDENITIMA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

Name	AR(SENT	INA	(Período 01	1-01-69 al 3	31-03-91)	AR	GENT	ΓΙΝΑ (I	Período 01-	01-69 al	31-03-91)
Mes Año 1 2 T E M Día Mes Año 1 2 1 9 75 36.00% 2.96% 3.385826 1 1 10 75 36.00% 2.96% 3.389120 2 10 75 36.00% 2.96% 3.4864 2 9 75 36.00% 2.96% 3.392418 3 10 75 36.00% 2.96% 3.4924 4 9 75 36.00% 2.96% 3.392418 3 10 75 36.00% 2.96% 3.4924 5 9 75 36.00% 2.96% 3.49230 6 10 75 36.00% 2.96% 3.49230 6 9 75 36.00% 2.96% 3.40230 6 10 75 36.00% 2.96% 3.40230 9 75 36.00% 2.96% 3.402814 8 10 75 36.00% 2.96% 3.5064												INDICE DIARIO
1 2 3 1 2 1 9 75 36,00% 2.96% 3.385826 1 10 75 36,00% 2.96% 3.489120 2 10 75 36,00% 2.96% 3.48964 3 9 75 36,00% 2.96% 3.392418 3 10 75 36,00% 2.96% 3.4921 4 9 75 36,00% 2.96% 3.395719 4 10 75 36,00% 2.96% 3.4926 5 9 75 36,00% 2.96% 3.492330 6 10 75 36,00% 2.96% 3.402330 6 10 75 36,00% 2.96% 3.402330 6 10 75 36,00% 2.96% 3.402330 6 10 75 36,00% 2.96% 3.5064 8 9 75 36,00% 2.96% 3.412271 9 10 75 36,00% 2.96% 3.5133)ía	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
1 9 75 36.00% 2.96% 3.389120 2 10 75 36.00% 2.96% 3.389120 2 10 75 36.00% 2.96% 3.492418 3 10 75 36.00% 2.96% 3.49264 3.49266 3.4412271 9 1				1	2	3				1	2	3
1 9 75 36.00% 2.96% 3.389120 2 10 75 36.00% 2.96% 3.389120 2 10 75 36.00% 2.96% 3.492418 3 10 75 36.00% 2.96% 3.49264 3.49266 3.4412271 9 1												
2 9 75 36.00% 2.96% 3.392418 3 10 75 36.00% 2.96% 3.4926	1	9	75	36.00%	2.96%	3,385826	1	10	75	36,00%		3.486065
3 9 75 36.00% 2.96% 3.395719 4 10 75 36.00% 2.96% 3.4960 5 9 75 36.00% 2.96% 3.395719 4 10 75 36.00% 2.96% 3.4990 6 9 75 36.00% 2.96% 3.402330 6 10 75 36.00% 2.96% 3.5030 7 9 75 36.00% 2.96% 3.406640 7 10 75 36.00% 2.96% 3.5066 8 9 75 36.00% 2.96% 3.412271 9 10 75 36.00% 2.96% 3.5137 10 9 75 36.00% 2.96% 3.415591 10 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 11 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5231 12 9 75	2	9	75	36.00%	2.96%	3.389120	2	10	75	36.00%	2.96%	3,48 94 57
4 9 75 36.00% 2.96% 3.399023 5 10 75 36.00% 2.96% 3.49996 6 9 75 36.00% 2.96% 3.402330 6 10 75 36.00% 2.96% 3.5030 7 9 75 36.00% 2.96% 3.406840 7 10 75 36.00% 2.96% 3.5066 8 9 75 36.00% 2.96% 3.412271 9 10 75 36.00% 2.96% 3.5137 10 9 75 36.00% 2.96% 3.415591 10 10 75 36.00% 2.96% 3.5167 11 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5207 12 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5237 13 9 75 <	3	9	75	36.00%	2.96%	3.392418	3	10	75	36.00%		3.492852
6 9 75 36.00% 2.96% 3.402330 6 10 75 36.00% 2.96% 3.5036 8 9 75 36.00% 2.96% 3.405640 7 10 75 36.00% 2.96% 3.5066 8 9 75 36.00% 2.96% 3.408954 8 10 75 36.00% 2.96% 3.5061 9 9 75 36.00% 2.96% 3.415591 10 17 75 36.00% 2.96% 3.5130 10 9 75 36.00% 2.96% 3.415591 10 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 11 9 75 36.00% 2.96% 3.42241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 12 9 75 36.00% 2.96% 3.422904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 13 9 75 <t< td=""><td>4</td><td>9</td><td>75</td><td>36.00%</td><td>2.96%</td><td>3.395719</td><td>4</td><td>10</td><td>75</td><td>36.00%</td><td></td><td>3.496251</td></t<>	4	9	75	36.00%	2.96%	3.395719	4	10	75	36.00%		3.496251
8 9 75 36.00% 2.96% 3.405640 7 10 75 36.00% 2.96% 3.506640 7 10 75 36.00% 2.96% 3.5069 3.5060 3.5069 3.5069 <t< td=""><td>5</td><td>9</td><td>75</td><td>36.00%</td><td>2.96%</td><td>3.399023</td><td>5</td><td>10.</td><td>75</td><td>36.00%</td><td></td><td>3,499653</td></t<>	5	9	75	36.00%	2.96%	3.399023	5	10.	75	36.00%		3,499653
8 9 75 36.00% 2.96% 3.408954 8 10 75 36.00% 2.96% 3.5094 9 9 75 36.00% 2.96% 3.412271 9 10 75 36.00% 2.96% 3.5133 10 9 75 36.00% 2.96% 3.415591 10 10 75 36.00% 2.96% 3.5161 11 9 75 36.00% 2.96% 3.418914 11 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 12 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 13 9 75 36.00% 2.96% 3.422941 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5201 14 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.5303 3.5373 3.5373 36.00%	6	9	75	36.00%	2.96%	3.402330	6	10	75	36.00%		3.503058
9 9 75 36.00% 2.96% 3.412271 9 10 75 36.00% 2.96% 3.5133	7	9	75	36.00%	2.96%	3.405640	7	10	1	1		3.506466
9 75 36.00% 2.96% 3.415591 10 10 75 36.00% 2.96% 3.5167 11 9 75 36.00% 2.96% 3.418914 11 10 75 36.00% 2.96% 3.5207 12 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5233 13 9 75 36.00% 2.96% 3.425571 13 10 75 36.00% 2.96% 3.5261 14 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.5300 15 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5370 17 9 75 36.00% 2.96% 3.438923 17 10 75 36.00% 2.96% 3.5470 18 9 75 36.00% <td>8</td> <td>9</td> <td>75</td> <td>36.00%</td> <td>2.96%</td> <td>3,408954</td> <td>8</td> <td>10</td> <td>1</td> <td>l ;</td> <td></td> <td>3.509878</td>	8	9	75	36.00%	2.96%	3,408954	8	10	1	l ;		3.509878
11 9 75 36.00% 2.96% 3.418914 11 10 75 36.00% 2.96% 3.520 12 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.526 13 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.530 15 9 75 36.00% 2.96% 3.435240 15 10 75 36.00% 2.96% 3.530 16 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.537 17 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.540 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.547 20 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% <td< td=""><td>9</td><td>9</td><td>75</td><td>36.00%</td><td>2.96%</td><td>3.412271</td><td>9</td><td>10</td><td>75</td><td>! !</td><td></td><td>3.513293</td></td<>	9	9	75	36.00%	2.96%	3.412271	9	10	75	! !		3.513293
112 9 75 36.00% 2.96% 3.422241 12 10 75 36.00% 2.96% 3.5234 13 9 75 36.00% 2.96% 3.425571 13 10 75 36.00% 2.96% 3.5264 14 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.5304 15 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5304 16 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5374 17 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.540 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.551 20 9 75	10	9	75	36.00%	2.96%	3.415591	10	10	75	36.00%		3.516711
13 9 75 36.00% 2.96% 3.425571 13 10 75 36.00% 2.96% 3.5261 14 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.5304 15 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5373 17 9 75 36.00% 2.96% 3.435280 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5373 17 9 75 36.00% 2.96% 3.438923 17 10 75 36.00% 2.96% 3.5474 18 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% 3.5474 20 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.5542 21 9 75	11	9	75	36,00%	2.96%	3.418914	11	10	75	1 1		3,520133
14 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.5304 15 9 75 36.00% 2.96% 3.432240 15 10 75 36.00% 2.96% 3.5334 16 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5374 17 9 75 36.00% 2.96% 3.438923 17 10 75 36.00% 2.96% 3.5404 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.5474 19 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% 3.5514 20 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.5514 21 9 75	12	9	75	36.00%	2.96%	3.422241	12	10	75	36.00%		3,523558
14 9 75 36.00% 2.96% 3.428904 14 10 75 36.00% 2.96% 3.530 15 9 75 36.00% 2.96% 3.432240 15 10 75 36.00% 2.96% 3.533 16 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.540 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.540 19 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% 3.547 20 9 75 36.00% 2.96% 3.448971 20 10 75 36.00% 2.96% 3.557 21 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.557 22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% <td< td=""><td>13</td><td>9</td><td>75</td><td>36.00%</td><td>2.96%</td><td>3.425571</td><td>13</td><td>10</td><td>75</td><td>36.00%</td><td></td><td>3.526986</td></td<>	13	9	75	36.00%	2.96%	3.425571	13	10	75	36.00%		3.526986
16 9 75 36.00% 2.96% 3.435580 16 10 75 36.00% 2.96% 3.5375 17 9 75 36.00% 2.96% 3.438923 17 10 75 36.00% 2.96% 3.540 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.544 19 9 75 36.00% 2.96% 3.448971 20 10 75 36.00% 2.96% 3.5516 20 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.5546 21 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.5576 23 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.5686 25 9 75		9	75	36.00%	2.96%	3.428904	14	10	75	36.00%		3.530418
17 9 75 36.00% 2.96% 3.438923 17 10 75 36.00% 2.96% 3.540 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.547 19 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% 3.547 20 9 75 36.00% 2.96% 3.448971 20 10 75 36.00% 2.96% 3.554 21 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.554 22 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.554 22 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.551 23 9 75 36.00% 2.96% 3.452944 23 10 75 36.00% 2.96% <td< td=""><td>15</td><td>9</td><td>75</td><td>36.00%</td><td>2.96%</td><td>3.432240</td><td>15</td><td>10</td><td>75</td><td>36.00%</td><td>2.96%</td><td>3,533853</td></td<>	15	9	75	36.00%	2.96%	3.432240	15	10	75	36.00%	2.96%	3,533853
17 9 75 36.00% 2.96% 3.438923 17 10 75 36.00% 2.96% 3.540 18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.547 19 9 75 36.00% 2.96% 3.448971 20 10 75 36.00% 2.96% 3.5510 21 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.5510 22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.5571 23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.5614 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.5642 25 9 75	16	9	75	36.00%	2.96%	3.435580	16	10	75	36.00%		3,537291
18 9 75 36.00% 2.96% 3.442269 18 10 75 36.00% 2.96% 3.544 19 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% 3.5510 20 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.5540 22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.5570 23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.5640 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.5640 25 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.5640 26 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.5680 26 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96%		9		36.00%	2.96%	3.438923	17	10	75	36.00%	2.96%	
19 9 75 36.00% 2.96% 3.445618 19 10 75 36.00% 2.96% 3.5476 20 9 75 36.00% 2.96% 3.448971 20 10 75 36.00% 2.96% 3.5546 21 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.5546 22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.5576 23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.5614 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.5686 25 9 75 36.00% 2.96% 3.465783 25 10 75 36.00% 2.96% 3.5716 26 9 75		9		36.00%	2.96%	3.442269	18	10	75	36.00%		3.544178
21 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.554 22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.557 23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.561 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.568 25 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.568 26 9 75 36.00% 2.96% 3.469155 26 10 75 36.00% 2.96% 3.571 27 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.578 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.	19	9		36.00%	2.96%	3.445618	19	10	75	36.00%	2.96%	3,547626
21 9 75 36.00% 2.96% 3.452327 21 10 75 36.00% 2.96% 3.554 22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.561 23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.564 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.564 25 9 75 36.00% 2.96% 3.469155 26 10 75 36.00% 2.96% 3.571 27 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.578 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.	20	9	,	36.00%	2.96%	3.448971	20	10	75	36.00%	2.96%	3.551078
22 9 75 36.00% 2.96% 3.455686 22 10 75 36.00% 2.96% 3.5578 23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.564 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.568 25 9 75 36.00% 2.96% 3.469155 26 10 75 36.00% 2.96% 3.571 27 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.578 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3		9		36.00%	2.96%	3.452327	21	10	75	36.00%	2.96%	
23 9 75 36.00% 2.96% 3.459048 23 10 75 36.00% 2.96% 3.561 24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.568 25 9 75 36.00% 2.96% 3.465783 25 10 75 36.00% 2.96% 3.571 26 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.575 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.582		9	75	36.00%	2.96%	3.455686	22	10	75	36.00%	2.96%	3.557992
24 9 75 36.00% 2.96% 3.462414 24 10 75 36.00% 2.96% 3.564 25 9 75 36.00% 2.96% 3.465783 25 10 75 36.00% 2.96% 3.571 26 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.575 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585		9	75	36.00%	2.96%	3.459048	23	10	75	36.00%	2.96%	3.561454
25 9 75 36.00% 2.96% 3.465783 25 10 75 36.00% 2.96% 3.568 26 9 75 36.00% 2.96% 3.469155 26 10 75 36.00% 2.96% 3.571 27 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.575 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585		9	75	36.00%	2.96%	3,462414	24	10	75	36.00%	2.96%	3.564919
26 9 75 36.00% 2.96% 3.469155 26 10 75 36.00% 2.96% 3.575 27 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.575 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585		9		36.00%	2.96%	3,465783	25	10	75	36.00%	2.96%	3,568388
27 9 75 36.00% 2.96% 3.472530 27 10 75 36.00% 2.96% 3.575 28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585		1	1			{	26	10	75	36.00%	2.96%	3.571860
28 9 75 36.00% 2.96% 3.475909 28 10 75 36.00% 2.96% 3.578 29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585			Į.			i 1	27	10	75	36.00%	2.96%	3,575335
29 9 75 36.00% 2.96% 3.479291 29 10 75 36.00% 2.96% 3.582 30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585		1	I	1	2.96%	3.475909	28	10	75	36.00%	2.96%	
30 9 75 36.00% 2.96% 3.482676 30 10 75 36.00% 2.96% 3.585		_	1	1	ľ.	3,479291	29	10	75	36.00%	2.96%	3,582296
		1	1	f .		1	30	10	75	36.00%	2.96%	1
31 10 75 36.00% 2.96% 3.589							31	10	75	36.00%	2.96%	3.589271

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

30 7

31

7 75

75

36.00%

36.00%

2.96%

2.96%

3.278888

3.282078

30 8 75

31 8 75 36.00%

36.00%

2.96%

2.96%

3.379247

3,382535

	1		TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	1	2	3
_						1						
1	7	75	33.00%	2.71%	3.191576		1.	8	75	36.00%	2.96%	3.285271
2	7	75	33,00%	2.71%	3.194423		2	8	75	36.00%	2.96%	3.288468
3	7	75	33.00%	2.71%	3.197272		3	8	75	36.00%	. 2. 96 %	3.291668
4	7	75	33.00%	2.71%	3,200124		4	8	75	36.00%	2.96%	3.294871
5	- 7.	75	33,00%	2.71%	3.202979		5	8	75	36.00%	2.96%	3.298077
6	7	75	33,00%	2,71%	3.205836		в	8	75	36.00%	2.96%	3.301286
7	7	75	33.00%	2.71%	3.208696		7	8	75	36,00%	2. 96 %	3.304498
8	7	75	33.00%	2.71%	3.211558		8	8	75	36.00%	2. 96 %	3.307713
9	7	75	33.00%	2.71%	3.214423		9	8	75	36.00%	2.96%	3.310931
10	7.	75	33.00%	2.71%	3.217290		10	8	75	36.00%	2.96%	3.314153
11	7	75	33.00%	2.71%	3.220160		11	8	75	36.00%	2.96%	3.317378
12	7	75	33.00%	2.71%	3.223032		12	8	75	36.00%	2. 96 %	3.320606
13	7	75	33.00%	2.71%	3.225907		13	8	75	36.00%	2.96%	3.323837
14	. 7	75	33.00%	2.71%	3.228785		14	8	75	36.00%	2.96%	3.327071
15	7.	75	33.00%	2.71%	3,231665		15	8	75	36.00%	2.96%	3.330308
16	7	75	36.00%	2.96%	3.234548		16	8	75	36.00%	2. 96 %	3.333548
17	7	75	36.00%	2.96%	3.237695		17	8	75	36.00%	2.96%	3.336792
18	7	75	36.00%	2.96%	3.240845		18	8	75	36.00%	2. 96 %	3.340039
19	7	75	36.00%	2.96%	3.243998		19	8	75	36.00%	2.96%	3.343289
20	7	75	36.00%	2.96%	3.247154		20	8	75	36.00%	2.96%	3.346542
21	7	75	36.00%	2.96%	3.250313	į	21	8	75	36.00%	2.96%	3.349798
22	7	75	36.00%	2.96%	3.253476		22	. 8	75	36.00%	2.96%	3.353057
23	. 7.	75	36.00%	2.96%	3.256642		23	8	75	36.00%	2.96%	3.356320
24	7	75	36.00%	2.96%	3.259811		24	8	75	36.00%	2.96%	3.359586
25	7	75	36.00%	2.96%	3.262983		25	8	75	36.00%	2.96%	3,362855
26	7	75	36.00%	2.96%	3.266158		26	8	75	36.00%	2. 96 %	3.366127
27	7	75	36.00%	2.96%	3.269336		27	8	75	36.00%	2. 96 %	3.369402
28	7	75	36.00%	2.96%	3.272517		28	8	75	36.00%	2.96%	3.372680
29	7	75	36.00%	2.96%	3.275701		29	8	75	36.00%	2.96%	3.375962

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

						E LA NACION		
	ARC	GENT	INA	(Período 0			1	Α
				TNA	TNM	INDICE DIARIO		_,
	Día	Mes	Año			TEM		Día
					2	3		
	1	11	75	36.00%	2. 96 %	3.592763		1
	-2	11	75	36.00%	2.96%	3.596259		2
ĺ	- 3	11	75	36.00%	2. 9 6%	3.599758		3
	4	11	75	36.00%	2.96%	3.603261		4
	5	11	75	36.00%	2.96%	3.606767		5
	6	11	75	36.00%	2.96%	3.610276		•
	7	11	75	36.00%	2.96%	3.613789		7
	8	11	75	36.00%	2.96%	3.617305		8
	9	11	75	36.00%	2.96%	3,620825		١
	10	11	75	36.00%	2.96%	3.624348		10
	11	11	75	36.00%	2.96%	3.627874		1.
	12	11	75	36.00%	2.96%	3.631404		12
	13	11	75	36.00%	2.96%	3.634937		1:
i	14	11	75	36.00%	2.96%	3.638474		14
	15	11	75	36.00%	2.96%	3.642014		1:
i	16	11	75	36.00%	2.96%	3.645558		16
	17	11	75	36.00%	2.96%	3.649105		17
	18	11	75	36.00%	2.96%	3.652656		18
	19	11	75	36.00%	2.96%	3.656210		19
	20	11	75	36.00%	2.96%	3.659767		20
	21	11	75	36.00%	2.96%	3.663328		21
	22	11	75	36.00%	!	3,666892		22
į	23	11	75	36.00%	2.96%	3,670460		23
į	24	11	75	36.00%		3.674031		24
-	25	11	75	36.00%	2.96%	3,677606		2
-	26	11	75	36.00%	2.96%	3.681184		20
-	27	11	75	36.00%	2.96%	3.684766		27
	28	11	75	36.00%	i	ĺ		28
	29	11	75	36.00%	l	Í		29
	30	11	75	36.00%		ł		30
	JU	1 ' '	10	00.0070	2.00/0	1 0.000	1	1

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

EL!	SAINCO DI	E LA NACION				CW9 DEF D		
0 01	-01-69 al	31-03-91)	AR	GEN	ΓΙΝΑ (Período 01-		
A	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
		TEM	Día	Mes	Año			E.M.
1	2	3		,		1	2	3
				İ				
0%	2. 96 %	3.592763	1	12	75	48.00%	3.95%	1
0%	2.96%	3.596259	2	12	75	48.00%	3.95%	
0%	2.96%	3.599758	3	12	75	48.00%	3,95%	1
0%	2.96%	3.603261	4	12	75	48.00%	3.95%	!
0%	2.96%	3,606767	5	12	75	48.00%	3.95%	l
0%	2.96%	3.610276	6	12	75	48.00%	3.95%	
0%	2.96%	3.613789	7	12	75	48.00%	3. 95 %	3.727896
0%	2.96%	3.617305	8	12	75	48.00%	3. 95 %	3.732712
0%	2.96%	3,620825	9	12	75	48.00%	3.95%	
0%	2.96%	3.624348	10	12	75	48,00%	3.95%	3.742364
0%	2.96%	3.627874	111	12	75	48.00%	3.95%	3.747199
0%	2.96%	3.631404	12	12	75	48.00%	3.95%	3,752040
0%	2.96%	3.634937	13	12	75	48.00%	3.95%	3.756888
0%	2.96%	3.638474	14	12	75	48.00%	3.95%	3.761742
0%	2.96%	3.642014	15	12	75	48.00%	3.95%	3.766602
0%	2.96%	1	16	12	75	48.00%	3.95%	3.771468
0%	2.96%	1 1	17	12	75	48.00%	. 3.95%	3.776341
0%	2.96%		18	12	75	48.00%	3.95%	3.781220
0%	2.96%	ι	19	12	75	48.00%	3.95%	3.786105
0%	2.96%	!!	20	12	75	48.00%	3.95%	3,790997
0%	2.96%	1	21	12	75	48.00%	3.95%	3.795895
0%	2.96%	i !	22	12	751.	48.00%	3.95%	3,800799
0%	2.96%	1 !	23	12	75	48.00%	3.95%	3.805710
0%	2.96%	1	24	12	75	48.00%	3.95%	3.810627
0%	2.96%	i !	25	12	75	48.00%	3.95%	3.815550
0%	2.96%	i l	26	12	75	48.00%	3.95%	3.820480
0%	2.96%	1	27	12	75	48.00%	3.95%	3.825416
0%	2.96%	í ì	28	12	75	48.00%	3.95%	3.830358
0%	2.96%	1	29	12	75	48.00%	3.95%	ì
0%	2.96%	1	30	12	75	48.00%	3.95%	Į.
0 /0	2.30/0	0.000001	31	12	75	48.00%	3.95%	l .

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA T N M INDICE DIARIO TEM Día Mes Año

48,00%

48.00%

48 00%

48.00%

48 00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48,00%

48.00%

48.00%

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

76

1 17

1

1

1

1 76

t 76

1 1

2 1 76

3 1 76

5 1 76

6

8 1

9 1 76

10 1 76

11 1

12 1

13 1 76

14 1 76

15 1 76

16 1

18 1 76

19 1

20

21 1 76

22 1

23

24 1

25

26 1

27 1

28 1

29 1

30 1 76

31

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3 95%

3.95%

3.850192

3.855166

3.860147

3,865134

3.870128

3.875128

3.880135

3.885148

3 890168

3.895194

3.900227

3.905266

3.910312

3.915364

3,920423

3.925488

3.930560

3.935638

3.940723

3.945814

3.950912

3.956017

3.961128

3.966246

3.971370

3,976501

3.981639

3.986783

3.991934

3.997092

4.002256

17 2 76

18 2

19 2

20 2 76

21 2

22 2 76

23

24 2

25 2

26 2 76

27 2 76

28 2 76

29 2 76

2

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)											
An	SEIV	I MAN	TNA		INDICE DIARIO						
Día	Mes	Año	,,		TEM						
			1	2	3						
					4 007407						
1	2	76	48.00%	3.95%							
2	2	76	48.00%	3.95%	4.012605						
3	2	76	48.00%	3.95%	4.017789						
4	2	76	48.00%	3.95%	4.022980						
5	2	76	48.00%	3.95%	4.028178						
6	2	76	48.00%	3.95%	4.033382						
7	2	76	48.00%	3.95%	4.038593						
8	2	76	48.00%	3.95%	4.043811						
9	2	76	48.00%	3.95%	4.049036						
10	2	76	48.00%	3.95%	4.054267						
11	2	76	48.00%	3.95%	4.059505						
12	2	76	48.00%	3.95%	4.064750						
13	2	76	48.00%	3.95%	4.070002						
14	2	76	48.00%	3.95%	4.075260						
15	2	76	48.00%	3.95%	4.080525						
16	2	76	48.00%	3.95%	4.085797						

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48.00%

48 00%

48.00%

48.00%

76

76

76

76

76

76

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3,95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

3.95%

4.091076

4.096362

4.101654

4.106953

4.112259

4.117572

4.122892

4.128219

4.133553

4.138894

4.144241

4.149595

4.154956

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

AR	GENT	INA	(Período 01-	-01-69 al 3	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	5	76	48.00%	3.95%	4,501244
2	5	76	48.00%	3.95%	4.507060
3	5	76	48.00%	3.95%	4.512883
4	5	76	48.00%	3.95%	4.518714
5	5	76	48.00%	3.95%	4.524552
6	5	76	48.00%	3.95%	4.530398
7	5	76	48.00%	3.95%	4.536251
⁷ 8	5	76	48.00%	3.95%	4.542112
9	5	76	48.00%	3.95%	4.547980
10	5	76	48.00%	3.95%	4.553856
11	5	76	48.00%	3.95%	4.559740
12	5	76	48.00%	3.95%	4.565631
13	5	76	48.00%	3.95%	4.571530
14	5	76	48.00%	3.95%	4.577436
15	5	76	48.00%	3.95%	4.583350
16	5	76	48.00%	3.95%	4.589272
17	5	76	48.00%	3.95%	4.595201
18	5	76	48.00%	3.95%	4.601138
19	5	76	48.00%	3.95%	4.607083
20	5	76	48.00%	3.95%	4.613035
21	5	76	48.00%	3.95%	4.618995
22	5	76	48.00%	3.95%	4.624963
23	5	76	48.00%	3.95%	4.630938
24	5	76	48.00%	3.95%	4.636921
25	5	76	48.00%	3.95%	4.642912
26	5	76	48.00%	3.95%	4.648911
27	5	76	48.00%	3.95%	4.654917
28	5	76	48.00%	3.95%	4.660931
29	5	76	48.00%	3.95%	4.660953
30	5	76	48.00%	3.95%	4.672983
31	5	76	48.00%	3.95%	4.679020

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

	AH	abN.	HNA (Periodo U1	-01-69 at 3	31-03-91)
0				TNA	TNM	INDICE DIARIO
VĪ	Día	Mes	.Año			TEM
3				1	2	3
				·		
4	1	6	76	48.00%	3.95%	4.685065
0	2	6	76	48.00%	3.95%	4.691118
3	3	6	76	48.00%	3.95%	4,697179
4	4	6	76	48.00%	3.95%	4.703248
2	5	6	76	48.00%	3.95%	4.709325
8	6	6	76	48.00%	3.95%	4.715409
1	7	6	76	48.00%	3.95%	4.721501
2	8	6	76	48.00%	3.95%	4.727601
0	9	6	76	48.00%	3.95%	4.733709
6	10	6	76	48.00%	3.95%	4.739825
0	11	6	76	48.00%	3.95%	4.745949
1	12	6	76	48.00%	3.95%	4.752081
0	13	6	76	48.00%	3.95%	4.758221
6	14	6	76	48.00%	3.95%	4.764369
0	15	6	76	48.00%	3.95%	4.770525
2	16	6	76	48.00%	3.95%	4.776689
1	17	6	76	48.00%	3.95%	4.782860
8	18	6	76	48.00%	3.95%	4.789039
3	19	6	76	48.00%	3.95%	4.795226
5	20	6	76	48.00%	3.95%	4.801421
5	21	6	76	48.00%	3.95%	4.807624
3	22	6	76	48.00%	3.95%	4.813835
8	23	6	76	48.00%	3.95%	4.820054
1	24	6	76	48.00%	3.95%	4.826282
2	25	6	76	48.00%	3.95%	4.832518
1	26	6	76	48.00%	3.95%	4.838762
7	27	6	76	48.00%	3.95%	4.845014
1	28	6	76	48.00%	3.95%	4.851274
3	29	6	76	48.00%	3.95%	4.857542
3	30	6	76	48.00%	3.95%	4.863818
0						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

INDICE DIARIO

TEM

5.058403 5.064124

5.069852

5.075586

5.081326

5.087073 5.092826

5.098586

5.104353

5.110126

5.115906

5.121692

5.127485

5.133284

5.139090

5.144902

5.150721 5.156546

5.162378

5.168217

5.174062

5.179914

5.185772

5.191373

5,196980

5,202593

5.208212

5.213837

5.219468

5.225105

5.230748

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M INDICE DIARIO TNA

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

Día	Mes	Año		,	TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
1	3	76	48.00%	3.95%	4.160324	1	4	76	48.00%	3.95%	i
2	3	76	48.00%	3.95%	4.165699	2	4	76	48.00%		4.335817
3	3	76	48.00%	3.95%	4,171081	3	4	76	48.00%	1	1
4	3	76	48.00%	3.95%	4.176470	4	4	76	48.00%		
5	3	76	48.00%	3.95%	4,181866	5	4	76	48.00%	3.95%	
6	3	76	48.00%	3.95%	4.187269	6	4	76	48.00%	3.95%	l .
7	3	76	48.00%	3.95%	4.192679	7	4	76	48.00%	3.95%	1
8	3	76	48.00%	3.95%	4.198096	8	4	76	48,00%		l
9	3	76	48.00%	3.95%	4.203520	9	4	76	48.00%		1
10	3	76	48.00%	3.95%	4.208951	10	4	76	48.00%	3.95%	4.380835
11	3	76	48.00%	3. 95 %	4.214389	11	4	76	48.00%		t e
12	3	76	48.00%	3.95%	4.219834	12	4	76	48,00%		4.392162
13	3	76	48.00%	3.95%	4.225286	13	4	76	48.00%	3.95%	4.397837
14	3	76	48.00%	3.95%	4.230745	14	4	76	48.00%	3.95%	4.403519
15	3	76	48.00%	3.95%	4.236211	15	4	76	48.00%	3.95%	4.409208
16	3	76	48.00%	3.95%	4.241684	16	4	76	48.00%	3.95%	4,414905
17	3	76	48.00%	3.95%	4.247164	17	4	76	48.00%	3.95%	4.420609
18	3	76	48.00%	3.95%	4.252651	18	4	76	48.00%		4.426320
19	3	76	48.00%	3.95%	4.258145	19	4	76	48.00%		4.432039
20	3	76	48.00%	3.95%	4.263647	20	4	76	48.00%	3.95%	4.437765
21	3	76	48.00%	3.95%	4.269156	21	4	76	48.00%	3.95%	4.443499
22	3	76	48,00%	3.95%	4.274672	22	4	76	48.00%	3.95%	4.449240
23	3	76	48.00%	3.95%	4.280195	23	4	76	48.00%	3.95%	4.454988
24	3	76	48.00%	3.95%	4.285725	24	4	76	48.00%	3.95%	4.460744
25	3	76	48.00%	3.95%	4.291262	25	4	76	48.00%	3.95%	4.466507
26	3	76	48.00%	3.95%	4.296806	26	4	76	48.00%	3.95%	4.472278
27	3	76	48.00%	3.95%	4.302357	27	4	76	48.00%	3.95%	4.478056
28	3	76	48.00%	3.95%	4.307916	28	4	76	48.00%	3.95%	4.483842
29	3	76	48.00%	3.95%	4.313482	29	4	76	48.00%	3.95%	4.489635
30	3	76	48.00%	3.95%	4.319055	30	4	76	48.00%	3.95%	4,495436
31	3	76	48.00%	3.95%	4.324635						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

100	1, 10			5,		1	1	–			,	
ARC	GENT	ΓINA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)		AR	GEN'	TINA (Período 01		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE D
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Λñο			
			1	2	3	}				1	2	
1	7	76	48.00%	3.95%	4.870102		1	8	76	42.00%	3,45%	1
2	7	76	48.00%	3.95%	4.876394		2	8	76	42.00%	3.45%	
3	7	76	48.00%	3,95%	4.882694		3	8	76	42.00%		1
4	7	76	48.00%	3.95%	4.889002		4	8	76	42.00%	3.45%	
5	7	76	48.00%	3.95%	4,895319		5	8	76	42.00%	3.45%	1
6	7	76	48.00%	3.95%	4.901644		6	8	76	42.00%	3.45%	5.08
7	7	76	48.00%	3.95%	4.907977		7	8	76	42.00%	3.45%	5.09
8	7	76	48.00%	3.95%	4,914318		8	8	76	42.00%	3.45%	5.09
9	7	76	48.00%	3,95%	4.920667		9	8	76	42.00%	3.45%	5.10
10	7	76	48.00%	3.95%	4.927025		10	8	76	42.00%	3.45%	5.11
11	7	76	48.00%	3.95%	4.933391		11	8	76	42.00%	3.45%	5.11
12	7	76	48.00%	3.95%	4.939765		12	8	76	42.00%	3.45%	5.12
13	7	76	48.00%	3.95%	4.946147		13	8	76	42.00%	3.45%	5.12
14	7	76	48.00%	3.95%	4.952537		14	8	76	42.00%	3.45%	5.10
15	7	76	48.00%	3.95%	4.958936		15	8	76	42.00%	3.45%	5.13
16	7	76	48.00%	3.95%	4.965343		16	8	76	42.00%	3.45%	5.14
17	7	76	48.00%	3.95%	4.971758		17	8	76	42.00%	3.45%	5.15
18	7	76	48.00%	3.95%	4.978182		18	8	76	42.00%	3.45%	5.15
19	7	76	42.00%	3.45%	4,984614		19	8	76	42.00%	3.45%	5.16
20	7	76	42.00%		4.990252	`	20	8	76	42.00%	3.45%	5.16
21	7	76	42.00%		!		21	8	76	42.00%	3.45%	5.17
22	7	76	42.00%				22	8	76	42.00%	3.45%	5.17
23	7	76	42.00%				23	8	76	40.00%	3.29%	5.18
24	7	76	42.00%		5.012866		24	8	76	40.00%	3.29%	5.19
25	7	76	42.00%				25	8	76	40.00%	3.29%	5.19
26	7	76	42.00%				26	8	76	40.00%	3.29%	5.20
27	7	76	42.00%				27	8	76	40.00%	3.29%	5.20
1 **								i				

5.035583

5.041278

5.046980

5.052688

42.00%

42.00%

42.00%

42.00%

28 7 76

29 7 76

30

31

76

7

7

3.45%

3.45%

3.45%

3.45%

28 8 76

29

30 8 76

31

8

8 76

76

40.00%

40.00%

40.00%

40.00%

3.29%

3.29%

3.29%

3.29%

					E LA NACION		OBRA	S PUB	LICAS DEL	BANCO D	O CERTIFICADOS E LA NACION	0	BRA	S PUI	BLICAS DEL	BANCO D	O CERTIFICADOS E LA NACION	0	BRA	S PUB	LICAS DEL	BANCO D	O CERTIFICA E LA NACION
AR	GEI	NTINA	A (Período (,		ARGE	NTINA	(Período 0			- A	RGE	NTIN/	A (Período 0	··· · · · · ·		A	RGE	NTINA	(Período 0	'	,
)ía	Ме	s Añ	1 .	TNM	TEM	ם	ía M	es Año	1		TEM	Dí	a M	s Añ	TNA	TNM	TEM	Dfa	a Me	s Año		TNM	INDICE DIA
	-	-	1	2	3	-	+	-	1	2	. 3	╢	+	+	1 1	2	3	-	+	+-	1	2	
1	9		1	1			1 11	- 1	1	1	;	'	-	' ' '	1	3.86%	6.082516	1	2	1.		1-	
2	9	1	ı			1 1	2 10		ľ			1.8	2 '	' '	1	3.86%	6.090198	2		- 1		1	_
3	9	ł		1			3 10		1			11	3		1	3.86%	6.097890	3		- 1	1		
4 E	9	1 1 -	40.00%	1	i	1 1	4 10	- 1		1		11		77	•	3,86%	6.105592	4	1	!	1		4
5 6	9	1	40.00%		1	1 1	5 10	i	1	i	1		1	77	ı	3.86%	6.113303	5		i	i		1
7	9	- 1	40.00%	1		1 1	6 10 7 10	1		1	1			77	1	3.86%	6.121024	6				1	i
8	9	1	40.00%	1 '			8 10	- 1		1	<u> </u>	{		77 77		3.86% 3.86%	6.128755	7	2			l .	E
9	9	- 1	40.00%	S	5.281811		9 10	ŀ					ŀ	- 1	1 3	3.86%	6.136496 6.144246	8		1		(6.381 6.389
0	9	1	40.00%		5.287515	1 1	0 10	- 1	1	1		10		1	1 1	3.86%	6.152006	9 10		1	4 .		6.397
11	9	i	40.00%	1	5,293226				1	1		11	- 1	ı		3.86%	6.152000	11	2	1			6.405
2	9	1	40.00%		5.298943	1:		- 1	ľ	1		12	i i	77	; ;	3.86%	6.167556	12		1	1	Į.	
3	9	76	40.00%	3.29%	5.304666	1 1:		76	47.00%	3.86%	1	13		77		3.86%	6.175346	13	,	1	i		6.421
4	9	76	40.00%	3.29%	5.310395	11.	4 10	76 7	47.00%	3.86%	1	14	1	77		3.86%	6.183145	14		F	I		
5	9	76	40.00%	3.29%	5.316130	1!	5 10	76	47.00%	3.86%	5.512215	15	1		1 1	3.86%	6.190954	15	1		I		6.438
6	9	76	40.00%	3.29%	5.321871	11	6 10	76	47.00%	3.86%	5.519177	16	1		47.00%	3.86%	6.198773	16	2	1	1	3.86%	6.446
7	9	76	40.00%	3.29%	5.327619	1 1	7 10	76	47.00%	3.86%	5.526148	17	1	1	47.00%	3.86%	6.206602	17	2		1	3.86%	6.454
В	. 9	76	40.00%	3,29%	5.333373	18	9 10	76	47.00%	3.86%	5.533128	18	1	1	47.00%	3.86%	6.214441	18	2	1	•	3.86%	6.462
9	9	76	40.00%	3.29%	5.339133	19	i Pio	76	47.00%	3.86%	5.540116	19	1 1	177	47.00%	3.86%	6.222290	19	2	1		3.86%	6.470
۱,	9	76	40.00%	3.29%	5.344899	20	10	76	47.00%	3.86%	5.547113	20	1	77	47.00%	3.86%	6.230149	20	2	i i	47.00%	3.86%	6:478
	9	1 .	40.00%	3.29%	5.350671	21	1 10	76	47.00%	3.86%	5.554119	21	1	77	47.00%	3.86%	6.238018	21	2	77	47.00%	3.86%	6.486
2 .	9	76	40.00%	3.29%	5.356450	22	1		47.00%	3.86%	5.561134	22	1	77	47.00%	3.86%	6.245897	22	2	77	47.00%	3.86%	6.495
3	9	1	40.00%	3.29%	5.362235	23		1	47.00%	3.86%	5.568158	23	1	77	47.00%	3.86%	6.253786	23	2	77	47.00%	3.86%	6.503
	9	76	47.00%	3.86%	5.368026	24	4]	47.00%	3.86%	5.575191	24	1	77	47.00%	3.86%	6.261685	24	2	77	47.00%	3.86%	6.511
	9	76	47.00%	3.86%	5.374806	25	ı	1	47.00%	3,86%	5,582232	25	1	77	47.00%	3.86%	6.269594	25	2	77	47.00%	3.86%	6,519
]	9	76	47.00%	3.86%	5.381594	26	- 1	1	47.00%		5.589282	26	1	77	47.00%	3.86%	6.277512	26	2	77	47.00%	3.86%	6.528
	9	76 76	47.00%	3.86%	5.388391	27		1	47.00%		5.596341	27		1	47.00%	3.86%	6.285440	27	2	77	47.00%	3.86%	6.536
1	9	76	47.00%	0.00,0	5.395197	28	- 1	1	47.00%	3.86%	5.603409	28	Į.	77	47.00%	3.86%	6.293379	28	2	77	47.00%	3.86%	6.544
3	9	76	47.00% 47.00%	3.86% 3.86%	5.402011	29	i	1	47.00%	3.86%	5.610486	29	1	1	47.00%	3.86%	6.301328		-	-			
1		70	47.0076	3.00%	5,408834	30		76 76	47.00%	3.86%	5.617572	30	1	77	47.00%	3.86%	6.309287		ĺ.				
] [31		7-7-0	47.00%	3.86%	5.624667_	<u>[3</u> ‡	1-1	-7.7	47.00%	3.86%	6.31.7256	4		<u> </u>	<u> </u>		<u></u>
DII	CF I	DIARI	O TASA DE	SCUENTO	CERTIFICADOS	[IN	DICE	DIARIO	TASA DE	SCHENTO	CERTIFICADOS	IMP	NCE.	DIAD	O TARA DE	SCHENTO	CERTIFICADOS	INC	ICE	DIADI	O TACA DE	COLICATO	CERTIFICAL
					LA NACION						LA NACION	1				BANCO DE	- 1	F			ICAS DEL B		
		-	Período 01		j	~ .			ONO DEL D	WILL OF		I NE		ומוום								שם שטואי	
T			railuuu ui	-01-09 al 31	1-03-91)	AF	(GFN	Tina (Período 01-	01-69 at 3	1							1			Periodo 01.		
ŀ			TNA			AF	IGEN T	Tina (Período 01-		1-03-91)				(Período 01	-01-69 al 31	1-03-91)	1			Periodo 01-	01-69 al 3	1-03-91)
ı	Mes	Año	·		I-03-91) INDICE DIARIO TEM			TINA (Año	Período 01- T N A		1-03-91) INDICE DIARIO	AR	GEN	TINA		-01-69 al 31	1-03-91) INDICE DIARIO	AR	GEN'	TINA (Periodo 01-	01-69 al 3	1-03-91) INDICE DIAI
1	Mes		·		INDICE DIARIO						1-03-91)	AR	GEN		(Período 01	-01-69 al 31	1-03-91)	AR	GEN'		·	01-69 al 3 T N M	1-03-91) INDICE DIAI
+		Año	TNA	TNM	INDICÉ DIARIO TEM					TNM	1-03-91) INDICE DIARIO TEM	AR	GEN	TINA	(Período 01	-01-69 al 31 T N M	I-03-91) INDICE DIARIO T E M	AR	GEN'	TINA (·	01-69 al 3	1-03-91) INDICE DIAI
1	11	Año 76	T N A 1 47.00%	T N M 2 3.86%	INDICE DIARIO T E M 3 5.631771	Día 1	Mes			TNM	1-03-91) INDICE DIARIO TEM	AR	Mes 3	Año	(Período 01	-01-69 al 31 T N M	I-03-91) INDICE DIARIO T E M	AR	GEN'	TINA (·	01-69 al 3 T N M	1-03-91) INDICE DIAI
	11 11	Año 76 76	1 1 47.00% 47.00%	T N M 2 3.86% 3.86%	INDICE DIARIO T E M 3 5.631771 5.638884	Día 1 2	12 12	Año	T N A 1 47.00% 47.00%	TNM 2	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500	AR	Mes 3	Año 77	(Período 01 T N A	-01-69 ai 31 T N M 2	1-03-91) INDICE DIARIO TEM 3	AR	GEN Mes	Año	TNA 1	01-69 al 3 T N M	1-03-91) INDICE DIAI
	11 11 11	76 76 76 76	1 1 47.00% 47.00% 47.00%	7 N M 2 3.86% 3.86% 3.86%	INDICE DIARIO T E M 3 5.631771 5.638884 5.646006	Día	12 12 12	76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00%	7 N M 2 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897	AR Día	Mes 3	Año 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339	Día 1	GEN Mes	77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86%	1-03-91) INDICE DIAI T I 6.8142 6:8221
	11 11 11	76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	7 N M 2 · 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137	Día 1 2 3 4	12 12 12 12	76 76 76 76 76	1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303	Día 1 2 3 ·4	Mes 3 3 3	77 77 77 77	(Periodo 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636	Día	Mes 4	77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIAI T I 6.8142 6.8224 6.8314
	11 11 11 11	76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	7 N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277	Día 1 2 3 4 5	12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718	1 2 3 4 5	Mes 3 3 3 3	77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944	Día 1 2 3 4 5	Mes 4 4	77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIAI
	11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	7 N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426	Día 1 2 3 4 5	12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143	ARDía 1 2 3 4 5 6	Mes 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262	1 2 3 4 5 6	Mes 4 4	77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.8143 6.8314 6.840 6.848 6.8573
	11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584	Día 1 2 3 4 5 6 7	12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577	1 2 3 4 5 6 7	3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77	Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 3° T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591	1 2 3 4 5 6 7	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.822 6.840 6.848 6.857 6.866
1	11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751	Día 1 2 3 4 5 6 7 8	12 12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021	1 2 3 .4 5 6 7 8	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930	Día 1 2 3 4 5 6 7 8	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814: 6.822: 6.840: 6.848: 6.857: 6.860: 6.8747
1 1 1	11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9	12 12 12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9	3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280	Día 1 2 3 4 5 6 7 8	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.840 6.840 6.840 6.846 6.857 6.866 6.8747
1 1 1	11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01- T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.8747 6.8834 6.8921
1 1 1 1	11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 3° T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.610930 6.610930 6.627640 6.636011	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.848 6.857 6.866 6.8747 6.8834 6.8921 6.9008
1 1 1 1 1 1 1	11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509	Díad 1 2 3 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.930889	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.892 6.9006 6.9006
1 1 1 1 1 1 1	11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.930889 5.938380	1 2 3 .4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Periodo 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.883 6.892 6.9008 6.9008
1 1 1 1 1 1 1 1	111 111 111 111 111 111 111 111	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.930889 5.930889 5.938380 5.945880	1 2 3 .4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Periodo 01- T N A 1 1 47.00%	-01-69 al 31 T N M 2 2 3.86% 3	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.883 6.892 6.900 6.909
1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.930889 5.930889 5.938380 5.945880 5.953390	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 al 3° T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.883 6.892 6.900 6.9183 6.9263 6.935
1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.93889 5.93889 5.93880 5.945880 5.953390 5.960909	1 2 3 .4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 at 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.610930 6.610930 6.610930 6.610930 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.892 6.900 6.9182 6.925 6.9357
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413	Día 1 2 3 4 5 6 7 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.923408 5.930889 5.938380 5.945880 5.953390 5.960909 5.968438	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	-01-69 at 3 T N M 2 2 3.86% 3.	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023 6.886457	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.822 6.831 6.848 6.857 6.866 6.874 6.892 6.900 6.909 6.918 6.925 6.935 6.944 6.953
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	111 11 1	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413 5.739413	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	Año 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.93889 5.938380 5.945880 5.953390 5.960909 5.968438 5.975976	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17	GEN Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00% 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023 6.886457 6.694902	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIA 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.883 6.902 6.903 6.903 6.918 6.9253 6.9444 6.9532 6.9620
111111111111	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413 5.739413 5.746662 5.753920	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	Año 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.930889 5.938380 5.945880 5.945880 5.953390 5.960909 5.968438 5.975976 5.983524	1 2 3 .4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	GEN Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Periodo 01) T N A 1 47.00%	01-69 at 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023 6.886457 6.694902 6.703358	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	01-69 al 3 T N M 2 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.892 6.900 6.909 6.9182 6.925 6.935 6.9445 6.9532 6.9620 6.9708
111111111111	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413 5.746662 5.753920 5.761187	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	Mes 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.93889 5.93880 5.945880 5.945880 5.953390 5.960909 5.968438 5.975976 5.983524 5.991081	1 2 3 .4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00%	-01-69 al 3 T N M 2 2 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023 6.886457 6.694902 6.703358 6.711824	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.883 6.900 6.900 6.9182 6.925 6.935 6.944 6.9532 6.9620 6.9708
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413 5.746662 5.753920 5.761197 5.768463	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	Mes 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	Año 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.93889 5.93889 5.93880 5.953390 5.960909 5.968438 5.975976 5.983524 5.991081 5.998648	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Periodo 01) T N A 1 47.00%	01-69 at 3 T N M 2 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	2 3.86%	1-03-91) INDICE DIA T 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.874 6.892 6.900 6.900 6.900 6.9182 6.926 6.935 6.944 6.9532 6.9620 6.9708 6.9708 6.9708
111111111111	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413 5.746662 5.753920 5.761187 5.768463 5.775749	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	Mes 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	Año 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.93889 5.93880 5.945880 5.945880 5.953390 5.960909 5.968438 5.975976 5.983524 5.991081	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00%	-01-69 al 3 T N M 2 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023 6.886457 6.694902 6.703358 6.711824	Día 1 2 3 4 5 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86%	6.8142 6.8142 6.8223 6.8314 6.840 6.840 6.8573 6.8660 6.8747 6.8834 6.8921 6.9008 6.9095 6.9182 6.9269 6.9357 6.9445 6.9532 6.9532 6.9532 6.9708 6.9708
	11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86%	5.631771 5.638884 5.646006 5.653137 5.660277 5.667426 5.674584 5.681751 5.688927 5.696112 5.703306 5.710509 5.717721 5.724942 5.732173 5.739413 5.739413 5.746662 5.753920 5.761187 5.768463 5.775749 5.783044	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	Mes 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12	Año 76 76 76 76 76 76 76 76 76 7	T N A 1 47.00%	3.86% 3.86%	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 5.849113 5.856500 5.863897 5.871303 5.878718 5.886143 5.893577 5.901021 5.908474 5.915936 5.923408 5.930889 5.938380 5.945880 5.953390 5.960909 5.968438 5.975976 5.983524 5.991081 5.998648 6.006224 6.013810	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	Mes 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	(Período 01 T N A 1 47.00%	-01-69 at 3 T N M 2 2 3.86% 3.	1-03-91) INDICE DIARIO T E M 3 6.552776 6.561052 6.569339 6.577636 6.585944 6.594262 6.602591 6.610930 6.619280 6.627640 6.636011 6.644392 6.652784 6.661186 6.669599 6.678023 6.886457 6.694902 6.703358 6.711824 6.720301 6.728789	Día 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	Mes 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77 77	T N A 1 47.00%	2 3.86%	6.814 6.814 6.822 6.831 6.840 6.848 6.857 6.866 6.8747 6.8921 6.9008 6.9098 6.9182 6.9259 6.9357 6.9445 6.9532 6.9708 6.9708 6.9708

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

26

27

11 76

11 76

28 11 76

29 11 76

30 11 76

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

5.812315

5.819656

5.827006

5.834366

5.841735

26

29 12

30 12

31 12

12

27 12

28 | 12

76

76

76

76

76

76

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

26

27

28

29

30

31

6.036625

6.044249

6.051883

6.059527

6.067180

6.074843

3 77

3 77

3 77

3 77

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

3.66%

6.762847

6.771388

6.779940

6.788503

6.797077

6.805662

26

27 4 77

28 4 77

29

30

4

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

47.00%

77

77 4

77 4

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

3.86%

7.032712

7.041594

7.050488

7.059393

7.068309

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS **OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION** ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

154.00% 12.66%

12.66%

12.66%

154.00%

154.00%

14.525882

14.583710

14.641768

			IOAS DEL		24 00 04)	A D	OENI	, σσ Γικια /	Período 01	01.80 al 1	31-03-01)
ARC	SENT	INA	(Período 0			AH	JEN	I IIVA (TNM	INDICE DIARIO
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	INM	TEM
Día	Mes	Año			TEM	Dia	Mes	Ano		_	
			1	2	3				1	2	3
1	5	77	47.00%	3.86%	7.077236	1	6	77	82.27%	6.76%	7.359645
2	5	77	47.00%	3.86%	7.086175	2	6	77	82.27%	6.76%	7.375711
3	5	77	47.00%	3.86%	7.095125	3	6	77	82.27%	6.7 6 %	7.391812
4	5	77	47.00%	3.86%	7.104086	4	6	77	82.27%	6.76%	7.407948
5	5	77	47.00%	3.86%	7.113058	5	6	77	82.27%	6.76%	7.424120
6	5	77	47.00%	3.86%	7.122042	6	6	77	82.27%	6.76%	7.440327
7	5	77	47.00%	3.86%	7.131037	7	6	77	82.27%	6.76%	7.456569
8	5	77	47.00%	3.86%	7.140043	8	6	77	82.27%	6.76%	7.472847
9	5	77	47.00%	3.86%	7.149061	9	6	77	82.27%	6.76%	7.489160
10	5	77	47.00%	3.86%	7.158090	10	6	77	82.27%	6.7 6 %	7.505509
11	5	77	47.00%	3.86%	7.167131	11	6	77	82.27%	6.76%	7.521894
12	5	77	47.00%	3,86%	7.176183	12	-6	77	82.27%	6.76%	7.538314
13	5	77	47.00%	3.86%	7.185247	13	6	77	82.27%	6.76%	7.554770
14	5	77	47.00%	3.86%	7.194322	14	6	77	82.27%	6.76%	7.571262
15	5	77	47.00%	3.86%	7.203408	15	6	77	82.27%	6.76%	7.587790
16	5	77	47.00%	3.86%	7,212506	16	6	77	82.27%	6.76%	7.604354
17	5	77	47.00%	3.86%	7.221615	17	6	77	82.27%	6.76%	7.620954
18	5	77	47.00%	3.86%	7.230736	18	6	77	82.27%	6.76%	7.637591
19	5	77	47.00%	3.86%	7.239868	19	6	77	82.27%	6.76%	7.654264
20	5	77	47.00%	3.86%	7,249012	20	6	77	82.27%	6.76%	7.670973
21	5	77	47.00%	3.86%	7.258168	21	6	77	82.27%	6.76%	7.687719
22	5	77	47.00%	3.86%	7.267335	22	6	77	82.27%	6.76%	7.704501
23	5	77	47.00%	3.86%	7.276514	23	6	77	82.27%	6.76%	7.721320
24	5	77	47.00%	3.86%	7.285704	24	6	77	82.27%	6.76%	7.738176
25	5	77	47.00%	3.86%	7.294906	25	6	77	82.27%	6.76%	7.755068
26	5	77	47.00%	3.86%	7.304119	26	6	77	92.00%	7.56%	7.771997
27	5	77	47.00%	3.86%	7.313344	27	6	77	92.00%	7.56%	7.790898
28	5	77	47.00%	3.86%		28	6	77	92.00%	7.56%	7.809845
29	5	77	47.00%	3.86%	7.331829	29	6	77	92.00%	7.56%	7.828839
30	5	77	47.00%	3.86%		30	6	77	92.00%	7.56%	7.847879
31	5	77	47.00%	3.86%	7.350361						
<u></u>											
									er og er er og er og er og greger		

AH	at N I	INA	(Periodo U	1.01.09 at a	11-00-91)	7413	CILITY I	1147 (61100001		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
								-			İ
1	9	77	111.00%	9.12%	9.194169	1	10	77	155.00%	12.74%	10.087516
2	9	77	111.00%	9.12%	9.220961	2	10	77	155.00%	12.74%	10.127917
3	9	77	111.00%	9.12%	9.247831	3	10	77	155.00%	12.74%	10.168479
4	9	77	111.00%	9.12%	9.274779	4	10	77	155.00%	12.74%	10.209204
5	9	77	111.00%	9.12%	9.301806	5	10	77	155.00%		10.250092
6	9	77	111.00%	9.12%	9.328911	6	10	77	155.00%	12.74%	10.291144
7	9	77	111.00%	9.12%	9.356095	7	10	77	155.00%	12.74%	10.332360
8	9	77	111.00%	9.12%	9.383359	8	10	77	155.00%	12.74%	10.373741
9	9	77	111.00%	9.12%	9.410702	9	10	77	155.00%	12.74%	10.415288
10	9	77	111.00%	9.12%	9.438125	10	10	77	155.00%	12.74%	10.457001
11	9	77	111.00%	9.12%	9.465628	11	10	77	155.00%	12.74%	10.498881
12	9	77	111.00%	9.12%	9.493211	12	10	77	155.00%	12.74%	10.540929
13	9	77	111.00%	9.12%	9.520874	13	10	77	155.00%	12.74%	10.583145
14	9	77	111.00%	9.12%	9,548618	14	10	77	155.00%	12.74%	10.625530
15	9	77	111.00%	9.12%	9.576443	15	10	77	155.00%	12.74%	10.668085
16	9	77	111.00%	9.12%	9.604349	16	10	77	155.00%	12.74%	10.710811
17	9	77	111.00%	9.12%	9,632336	17	10	77	155.00%	12.74%	10.753708
18	9	77	111.00%	9.12%	9.660405	18	10	77	155.00%	12.74%	10.796777
19	9	77	111.00%	9.12%	9.688555	19	10	77	155.00%	12.74%	10,840018
20	9	77	111,00%	9.12%	9.716787	20	10	77	155.00%	12.74%	10.883432
21	9	77	111.00%	9.12%	9.745102	21	10	77	155.00%	12.74%	10.927020
22	9	77	111.00%	9.12%	9.773499	22	10	77	155,00%	12.74%	10.970783
23	9	77	111.00%	9.12%	9.801979	23	10	77	155.00%	12.74%	11.014721
24	9	77	111.00%	9.12%	9.830542	24	10	77	155.00%		11.058835
25	9	77	111.00%	9.12%	9.859188	25	10	77	155.00%	12.74%	11.103126
26	9	77	155.00%	12.74%	9.887918	26	10	77	164.00%	13.48%	11.147594
27	9	77	155.00%	12.74%	9.927519	27	10	77	164.00%)	11.194681
28	9	77	155.00%	12.74%	9.967279	28	10	77	164.00%	13.48%	11.241967
29	9	77	155.00%	12.74%	10.007198	29	10	77	164.00%	13.48%	11.289453
30	9	77	155.00%	12.74%	10.047277	30	10	77	164.00%	13.48%	11.337140
						31	10	77	164.00%	13.48%	11.385028

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA TNM INDICE DIARIO

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO TNM TNA

TEM

29 11 77

30

11 77

8.855654

8.877882

8.900165

8.922504

8.944899

8,967351

8.989859

9.012424

9.035045

9.061373

9.087778

9.114260

9.140819

9.167455

				1	2	3
	1	8	77	95.00%	7.81%	8,486186
	2	8	77	95.00%	7.81%	8.507486
	3	8	77	95.00%	7.81%	8.528840
	4	8	77	95.00%	7.81%	8.550247
	5	8	77	95.00%	7.81%	8.571708
	6	8	77 -	95.00%	7.81%	8.593223
	7	8	77	95.00%	7.81%	8.614792
	8	8	77	95.00%	7.81%	8.636415
	9	8	77	95.00%	7.81%	8.658092
	10	8	77	95.00%	7.81%	8.679824
	11	8	77	95.00%	7.81%	8.701610
	12	8	77	95.00%	7.81%	8.723451
	13	8	77	95.00%	7.81%	8.745347
į	14	8	77	95.00%	7. 81 %	8.767298
	15	8	77	95.00%	7.81%	8.789304
	16	8	77	95.00%	7.81%	8.811365
į	17	8	77	95.00%	7.81%	8.833482
		ı				

95.00%

95.00%

95,00%

95.00%

95.00%

95.00%

95.00%

95.00%

111.00%

111.00%

111.00%

111.00%

111.00%

111.00%

7.81%

7,81%

7.81%

7.81%

7.81%

7.81%

7.81%

7.81%

9.12%

9 12%

9.12%

9.12%

9.12%

9.12%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION AR

12.99%

12.99%

158.00%

158.00%

12.859771

12.912226

29 12

30 12

31 12 77

77

77

AR	GEN1	ΓΙΝΑ	(Período 0	1-01-69 al 3	31-03-91)	AR	GEN	ΓΙΝΑ (Período 01	-01-69 al	31-03-91)
	Π		TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
	1		1	. 2	3	[1	2	3
1	11	77	164.00%	13.48%	11.433118	1	12	77	158.00%	12.99%	12.964895
2	11	77	164.00%	13.48%	11.481411	2	12	77	158.00%	12.99%	13.017779
3	11	77.	164.00%	13.48%	11.529908	3	12	77	158.00%	12.99%	13.070879
4	11	77	164.00%	13.48%	11.578610	4	12	77	158.00%	12.99%	13.124195
5	11	77	164.00%	13.48%	11.627518	5	12	77	158.00%	12.99%	13.177729
6	11	77	164.00%	13.48%	11.676633	6	12	<i>□</i> 77	158:00%	12.99%	13,231481
7	11	77	164.00%	13.48%	11.725955	7	12	77	158.00%	12.99%	13.285452
8	11	77	164.00%	13.48%	11.775485	8	12	77	158.00%	12.99%	13.339643
9	11	77	164.00%	13:48%	11.825225	9	12	77	158.00%	12.99%	13.394055
10	11	77	164.00%	13.48%	11.875175	10	12	77	158.00%	12.99%	13.448689
11	11	77	164.00%	13.48%	11.925336	11	12	77	158.00%	12.99%	13.503546
12	11	77	164.00%	13.48%	11.975709	12	12	77	158.00%	12.99%	13.558627
13	11	77	164.00%	13.48%	12.026294	13	12	77	158.00%	12.99%	13.613933
14	11	77	164.00%	13.48%	12.077093	14	12	77	158.00%	12.99%	13.669464
15	11	77	164.00%	13.48%	12.128107	15	12	77	158.00%	12.99%	13.725222
16	11	77	164.00%	13.48%	12.179336	16	12	77	158.00%	12.99%	13.781207
17	11	77	164.00%	13.48%	12.230782	17	12	77	158.00%	12.99%	13.837421
18	11	77	164.00%	13.48%	12.282445	18	12	77	158.00%	12.99%	13.893864
19	11	77	164.00%	13.48%	12.334326	19	12	77	158.00%	12.99%	13.950537
20	11	77	164.00%	13.48%	12.386426	20	12	77	158.00%	12.99%	14.007441
21	11	77	164.00%	13.48%	12.438746	21	12	77	158.00%	12.99%	14.064577
22	11	77	164.00%	13.48%	12.491287	22	12	77	158.00%	12.99%	14.121946
23	11	77	164.00%	13.48%	12.544050	23	12	77	158.00%	12.99%	14.179549
24	11	77	164.00%	13.48%	12.597036	24	12	77	158.00%	12.99%	14.237387
25	11	77	164.00%	13.48%	12.650246	25	12	77	158.00%	12.99%	14.295461
26	11	77	158.00%	12.99%	12.703681	26	12	77	154.00%	12.66%	14.353772
27	11	77	158.00%	12.99%	12.755499	27	12	77	154.00%	12.66%	14.410914
28	11	77	158.00%	12.99%	12.807529	28	12	77	154.00%	12.66%	14.468284

			TNA	TNM	INDICE DIARIO				
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año
			1	2	3				
1	7	77	92.00%	7.56%	7.86 696 5		1	8	77
2	7	77	92.00%	7.56%	7.886097		2	8	77
3	7	77	92.00%	7.56%	7.905276		3	8	77
4	7	77	92.00%	7.56%	7.924502		4	8	77
5	7	77	92.00%	7.56%	7.943774		5	8	77
6	7	77	92.00%	7.56%	7,963093		6	8	77
7	7	77	92.00%	7.56%	7.982459		7	8	77
8	7	77	92.00%	7.56%	8.001872		8	8	77
9	7	77	92.00%	7.56%	8.021333		9	8	77
10	7	77	92.00%	7.56%	8.040841		10	8	77
11	7	77	92,00%	7.56%	8,060396		11	8	77
12	7.	77	92.00%	7.56%	8.079999		12	8	77
13	7	77	92.00%	7.56%	8.099650		13	8	77
14	.7	77	92.00%	7.56%	8.119348		14	8	77
15	7	77	92.00%	7. 56 %	8.139094		15	8	77
16	7	77	92.00%	7.56%	8.158888		16	8	77
17	7	77	92.00%	7.56%	8.178730		17	8	77
18	7	77	92.00%	7.56%	8.198621		18	8	77
19	7	77	92.00%	7.56%	8.218560		19	8	77
20	7	77	92.00%	7.56%	8.238548		20	8	77
21	7	77	92.00%	7.56%	8.258584		21	8	77
22	7	77	92.00%	7.56%	8.278669		22	8	77
23	7	77	92.00%	7.56%	8.298803		23	8	77
24	7	77	92.00%	7. 56 %	8.318986		24	8	-77
25	7	77	92.00%	7.56%	8.339218		25	8	77
26	7	77	95.00%	7.81%	8.3594 99		26	8	77
27	7	77	95.00%	7.81%	8.380481	l	27	8	77
28	7	77	95.00%	7.81%	8.401516		28	8	77
29	7	77	95.00%	7.81%	8.422604		29	8	77
30	7	77	95.00%	7.81%	8.443745		30	8	77
31	7	77	95.00%	7.81%	8.464939		31	8	77
1									

[INII	3/05	DIAI	DIO TAGA E	SECULIENT	O CERTIFICADOS	LIM	DICE	מאות	O TASA DE	SCHENT	O CERTIFICADOS	lini	DICE	DIAF	RIO TASA D	ESCUENT	O CERTIFICADOS	[IN	DICE	DIAR	D TASA DE	SCUENT	O CERTIFICADOS
1					i						E LA NACION	1	-				E LA NACION	1 1					E LA NACION
1					E LA NACION	! 1			.ioas deci (Período 01			1			(Período C			1 1			Período 01		
AH	GEN	IINA	(Período (INDICE DIARIO	AI	- C	TINA	TNA	,	INDICE DIARIO				TNA	TNM	·		T	T	TNA	TNM	r — — — — — — — — — — — — — — — — — — —
	l		TNA	TNM	1 :	Dí.	.		INA	, 1 14 141	1 1	Día	Ma	s Año		. ,,	TEM	Día	Mes	Año			TEM
Dia	Mes	Añ			TEM	Dia	Me	s Año			TEM	Dia	1010		1	2	3		1	,	1	2	3
		<u> </u>	1	2	3			 	1	2	3	\vdash	+	+-	-		<u> </u>	-	+	 	•		
					1		}					1.	_	. 70	00.000/	7.64%	04 924407	1	6	78	93.00%	7.64%	23.560262
1	1	78	154.00%	F	1	1	-	1	151.00%	12.41%	1	1	5	1	93.00%	I		1 -	1	1 1			
2	1	78	154.00%	1	1 :	2	1	1	151.00%	12.41%	16.684407	2	1	1	93.00%	7.64%		2	6	78	93.00%	7.64%	23.618150
3	1	78	154.00%	12.66%	14.817332	3	2	78	151.00%	12.41%	16.749593	3	5	- 1	93.00%	7.64%	i l	3	!	78	93.00%	7.64%	23.676180
4	1	78	154.00%	12.66%	14.876320	4	2	1	151.00%		16.815034	4	5	1	93.00%	7.64%	1	4	6	78	93.00%	7.64%	23.734352
5	1	78	154.00%	12.66%	14.935543	5	2	78	151.00%	12.41%	16.880730	5	5	1	93.00%	7.64%	!!!	5	6	78	93.00%	7.64%	23.792667
6	1	78	154.00%	12.66%	14.995001	6	2	78	151.00%	12.41%	16.946683	6	5	- 1	93.00%	7.64%	1	6	6	78	93.00%	7.64%	23.851126
7	1	78	154.00%	12.66%	15.054696	7	2	78	151.00%	12.41%	17.012894	7	5	1	93.00%	7.64%		7	6	78	93.00%		23.909728
8	1	78	154.00%	12.66%	15.114629	8	2	78	151.00%	12.41%	17.079363	8	5	78	93.00%	7.64%	1	8		78	93.00%	7.64%	
9	1	78	154.00%	12.66%	15.174800	9	2	78	151.00%	12.41%	17.146092	9	5	78	93.00%	7.64%	22.267313	9	6	78	93.00%	7.64%	24.027365
10	1	78	I	1	1	10	1	78	151.00%	12.41%	17.213082	10	5	78	93.00%	7.64%	22.322024	10	6	76	93.00%	7.64%	24.086400
11	1	78	1	1	1	11	- 1	78	151.00%	12.41%	17.280334	11	5	78	93.00%	7.64%	22.376869	11	6	78	93.00%	7.64%	24.145580
12	1	78	l .	1	1 1	12	1	1	151.00%	12.41%	17.347848	12	5	78	93.00%	7.64%	22.431849	12	6	78	93.00%	7.64%	24.204906
13	;	78	1	1	i !	13	ì	ł	151.00%	12.41%	17.415626	13	5	78	93.00%	7.64%	22.486964	13	6	78	93.00%	7.64%	24.264377
14	1	78	154.00%	1	1 1	14		78	151.00%	12.41%	17.483669	14	5	1	93.00%	7.64%	22.542214	14	6	78	93.00%	7.64%	24.323995
	;	78	154.00%	1	1	15		78	151.00%	12.41%	17.551978	15	5	i	93,00%	7.64%	22,597600	15	6	78	93.00%	7.64%	24.383759
15		1		1	1	ì	1	78	151.00%	12.41%	17.620554	16	1	1	93.00%	7.64%	22.653122	16	6	78	93.00%	7.64%	24.443670
16		78	154.00%		1 .	16	1		1 1		17.689398	17	5	i	93.00%	7.64%	22.708781	17	6	78	93.00%	7.64%	24.503728
17]	78	154.00%	1	1	17		78	151.00%	12.41%	l l	18	5	1	93.00%	7.64%	22.764576	18	6	78	93.00%	7.64%	24.563934
18	1	78	154.00%	12.66%		18		78	151.00%	12.41%	17.758510	19	5	ı	93.00%	7.64%	22.820509	19	6	78	93.00%	7.64%	24.624288
19	1	78	154.00%	12.66%		19	i i	78	151.00%	12.41%	17.827892	L	5	· I	93.00%	7.64%	22.876579	20	6	78	93.00%	7.64%	24.684790
20	1	78	154.00%	12.66%		20		78	151.00%	12.41%	17.897546	20	1	1	93.00%	1	22.932787	21	6	78	93.00%	7.64%	24.745441
21	1	78	154.00%	12.66%	15.915816	21	1	78	151.00%	12.41%	17.967472	21	5	1		7.64%	22.989133	- 1	6	78	93.00%	7.64%	24.806241
22	1	78	154.00%	12.66%	15.979177	22	2	78	151.00%	12.41%	18.037671	22	5	1	93.00%	7.64%		22	1			1	
23	1	78	154.00%	12.66%	16.042790	23	2	78	151.00%	12.41%	18.108144	23	5		93.00%	7.64%	23.045617	23	6	78	93.00%	7.64%	24.867190
24	1	78	154.00%	12.66%	16.106656	24	2	78	151.00%	12.41%	18.178893	24	5	1	93.00%	7.64%	23.102240	24	6	78	93.00%	7.64%	24.928289
25	1	78	154.00%	12.66%	16.170777	25	2	78	151.00%	12.41%	18.249918	25	5	1	93.00%	7.64%	23.159002	25	6	78	93.00%	7.64%	24.989538
26	1	78	151.00%	12.41%	16.235153	26	2	78	119.00%	9.78%	18.321220	26	5	1	93.00%	7.64%	23.215904	26	6	78	93.00%	7.64%	25.050937
27	1	78	151.00%	12.41%	16.298584	27	2	78	119.00%	9.7 8 %	18.378291	27	5	78	93.00%	7.64%	23.272945	27	6	78	93.00%	7.64%	25.112487
28	1	78	151.00%	12.41%	16.362263	28	2	78	119.00%	9.78%	18.435539	28	5		93.00%	7.64%	23.330127	28	6	78	93.00%	7.64%	25.174188
29		78	151.00%		l i							29	5		93.00%	7.64%	23.387449	29	1	78	93.00%	7.64%	25.236041
30		78	151.00%		1						1	30	5	78	93.00%	7.64%	23.444912	30	6	78	93.00%	7.64%	25.298046
31	1	78	151.00%									31	5	78	93.00%	7.64%	23.502516						
	·		1	1		L		1	1									-					
					a dentició kodo	LIAIR	NOE	DIA DI	TACA DE	CHENT	CERTIFICADOS	LIMIT	NOF	DIAE	NO TARA D	COCHENT	O CERTIFICADOS	TAIL	DICE	DIADIO	TASA DE	SCHENT	O CERTIFICADOS
					CERTIFICADOS						LA NACION						E LA NACION	1					E LA NACION
					E LA NACION	- 1					l l	1											
AR	ENI	INA	(Período 0			AF	GEN	HNA (Período 01-			AH	GEN	VIINA	(Período 0			AF	IGEN	IINA (Período 01		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	-			TNA	TNM	1				TNA	TNM	INDICE DIARIO	-			TNA	INM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Dia	Mes	Año			TEM	Dia	Me	SAño			TEM	Dia	Mes	Año	,		TEM
			1	2	. 3	_		ļ	1	2	3	_	<u> </u>	-	1	2	3	-	-	_	1	2	3
						ľ					00.001700		_					1.			00.000	7.000	47.01000
	_	70	1 440 000/	0.700/	19.402066	. 1	1 1	78	93.00%	7 64%	20 284728	1 4	17	72	03 00%	7 64%	25.360203	. 1	1 8	78	88 00%	7.23%	27.343925

ОВ	RAS	PUBI	LICAS DEL	BANCO DI	E LA NACION	ОВ	RAS	PUBLI	CAS DEL E	SANCO DE	E LA NACION	OB	RAS	PUB	LICAS DEL I	BANCO DI	E LA NACION	OB	RAS	PUBL	ICAS DEL E	ANCO DI	E LA NACION
			(Período 0			AR	GEN	TINA (Período 01	-01-69 al 3		AR	GEN	ITINA	(Período 01	I-01-69 al (31-03-91)	AR	GEN	TINA (Período 01	01-69 al	31-03-91)
1	T	<u> </u>	TNA	TNM					TNA	TNM	INDICE DIARIO		T		TNA	TNM	INDICE DIARIO		T		TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año	,		TEM	Día	Mes	Año			TEM	Día	Me	s Año			TEM	Dia	Mes	Año	l i		TEM
			1	2	3				1	2	3	1			1	2	3				1	2	3
	1																						
1	3	78	119.00%	9.78%	18.492966	1	4	78	93.00%	7.64%	20.284728	1	7	78	93.00%	7.64%	25.360203	1	8	78	88.00%	7.23%	27.343925
2	3	78	119.00%	9.78%	18.550572	2	4	78	93.00%	7.64%	20.334568	2	7	78	93.00%	7.64%	25.422513	2	8	78	88.00%	7.23%	27.407636
3	3	78	119.00%	9.78%	18.608357	3	4	78	93.00%	7.64%	20.384530	3	7	78	93.00%	7.64%	25.484976	3	8	78	88.00%	7.23%	27.471496
4	3	78	119.00%	9.78%	18.666322	4	4	78	93.00%	7.64%	20.434615	4	7	78	93.00%	7.64%	25.547593	4	8	78	88.00%	7.23%	27.535505
5	3	78	119.00%	9.78%	18.724468	5	4	78	93.00%	7.64%	20.484823	5	7	78	93.00%	7.64%	25.610363	5	8	78	88.00%	7.23%	27.599663
6	. 3	78	119.00%	9.78%	18,782795	6	4	78	93.00%	7.64%	20.535154	6	7	78	93.00%	7.64%	25.673288	6	8	78	88.00%	7.23%	27.663970
7	3	78	119.00%	9.78%	18.841303	7	4	78	93.00%	7.64%	20.585609	7	7	78	93.00%	7.64%	25.736367	7	8	78	88.00%	7.23%	27.728427
8	3	78	119.00%	9.78%	18.899994	8	4	78	93.00%	7.64%	20.636188	8	7	78	93.00%	7.64%	25.799601	8	8	78	88.00%	7.23%	27.793034
9	3	-78	119.00%	9.78%	18.958867	9	4	78	93.00%	7.64%	20.686891	9	7	78	93.00%	7.64%	25.862991	9	8	78	88.00%	7.23%	27.857792
10	3	78	119.00%	9.78%	19.017924	10	4	78	93.00%	7.64%	20.737719	10	7	78	93.00%	7.64%	25.926536	10	8	78	88.00%	7.23%	27.922701
11	3	78	119.00%	9.78%	19.077165	11	4	78	93.00%	7.64%	20.788672	11	7	78	93.00%	7.64%	25.990237	11	8	78	88.00%	7.23%	27.987761
12	3	78	119.00%	9,78%	19.136590	12.	4	78	93.00%	7.64%	20.839750	12	7	78	93.00%	7.64%	26.054095	12	8	78	88.00%	7.23%	28.052972
13	3	78	119.00%	9.78%	19.196200	13	4	78	93.00%	7.64%	20.890953	13	7	78	93.00%	7.64%	26.118110	13	8	78	88.00%	7.23%	28.118335
14	3	78	119.00%	9.78%	19.255996	14	4	78	93.00%	7.64%	20.942282	14	7	78	93.00%	7.64%	26.182282	14	8	78	88.00%	7.23%	28.183851
15	3	78	119.00%	9.78%	19.315978	15	4	78	93.00%	7.64%	20.993737	15	7	78	93.00%	7.64%	26.246612	15	8	78	88.00%	7.23%	28.249519
16	3	78	119.00%	9.78%	19.376147	16	4	78	93.00%	7.64%	21.045319	16	7	78	93.00%	7.64%	26.311100	16	8	78	88.00%	7.23%	28.315340
17	3	78	119.00%	9.78%	19.436504	17	4	78	93.00%	7.64%	21.097027	17	7	78	93.00%	7.64%	26.375746	17	8	78	88.00%	7.23%	28.381315
18	3	78	119.00%	9.78%	19.497049	18	4	78	93.00%	7.64%	21.148862	18	7	78	93.00%	7.64%	26.440551	18	8	78	88.00%	7.23%	28.447443
19	3	78	119.00%	9.78%	19.557782	19	4	78	93.00%	7.64%	21.200825	19	7	78	93.00%	7.64%	26.505515	19	8	78	88.00%	7.23%	28.513726
20	3	78	119.00%	9.78%	19.618704	20	4	78	93.00%	7.64%	21.252915	20	7	78	93.00%	7.64%	26.570639	20	8	78	88.00%	7.23%	28.580163
21	3	78	119.00%	9.78%	19.679816	21	4	78	93.00%	7.64%	21.305133	21	7	78	93.00%	7.64%	26.635923	21	8	78	88.00%	7.23%	28.646755
22	3	78	119.00%	9.78%	19.741119	22	4	78	93.00%	7.64%	21.357480	22	7	78	93.00%	7.64%	26.701367	22	8	78	88.00%	7.23%	28.713502
23	3	78	119.00%	9.78%	19.802613	23	4	78	93.00%	7.64%	21.409955	23	7	78	93.00%	7.64%	26.766972	23	8	78	88.00%	7.23%	28.780404
24	3	78	119.00%	9.78%	19.864298	24	4	78	93.00%	7.64%	21.462559	24	7	78	93.00%	7.64%	26.832738	24	8	78	88.00%	7.23%	28.847462
25	3	78	119.00%	9.78%	19.926175	25	4	78	93.00%	7.64%	21.515293	25	7	78	93.00%	7.64%	26.898666	25	8	78	88.00%	7.23%	28.914677
26	3	78	93.00%	7.64%	19.988245	26	4	78	93.00%	7.64%	21.568156	26	7	78	88.00%	7.23%	26.964756	26	8	78	86.00%	7.07%	28.982048
27	3	78	93.00%	7.64%	20.037356	27	4	78	93.00%	7.64%	21.621149	27	7	78	88.00%	7.23%	27.027584	27	8	78	86.00%	7.07%	29.048127
28	3	78	93.00%	7.64%	20.086588	28	4	78	93.00%	7.64%	21.674272	28	7	78	88.00%	7.23%	27.090558	28	8	78	86.00%	7.07%	29.114357
29	3	78	93.00%	7.64%	20,135941	29	4	78	93.00%	7.64%	21.727526	29	7	78	88.00%	7.23%	27.153679	29	8	78	86.00%	7.07%	29.180738
30	3	78	93,00%	7.64%		30	4	78	93.00%	7.64%	21.780911	30	7	78	88.00%	7.23%	27,216947	30	8	78	86.00%	7.07%	29.247270
31	3	78	93.00%	7.64%	20.235011					l		31	7	78	88.00%	7.23%	27.280362	31	8	78	86.00%	7.07%	29.313954

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7 23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

TEM

41.797550

41.894938

41.992553

42.090396

42.188467

42.286766

42.385294

42.484052

42.583040

42,682258

42,781708

42.881389

42.981303

43.081449

43,181829

43.282443

43.383291

43,484374

43.585693

43.687248

43.789039

43.891067

43.993333

44.095837

44 198580

44.301563

44,404786

44.508249

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ORRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M INDICE DIARIO TNA T N M INDICE DIARIO TNA T N M | INDICE DIARIO T N M INDICE DIARIO TNA TNA Día Mes Año TEM TEM Día Mes Año TEM Día Mes Año Día Mes Año 3 2 3 3 88,00% 38.789431 2 79 1 79 92.00% 7.56% 29.380790 10 82.00% 6.74% 31,442148 78 7.07% 1 9 86.00% 92.00% 7.56% 38.883767 2 2 79 88.00% 79 29.447778 2 10 78 82,00% 6.74% 31.510598 2 1 9 78 86.00% 7.07% 2 3 2 79 88.00% 38.978332 79 92.00% 7.56% 82.00% 6.74% 31.579197 3 1 10 78 7.07% 29.514919 3 3 9 78 86.00% 4 2 79 88.00% 7.56% 39.073127 79 92.00% 10 78 82.00% 6.74% 31.647945 4 1 9 78 86.00% 7.07% 29.582213 4 4 79 88.00% 5 2 79 92.00% 7.56% 39.168153 31.716843 5 1 6.74% 10 78 82.00% 5 9 78 86,00% 7.07% 29.649660 5 7.56% 39.263410 6 2 79 88.00% 92.00% 79 31.785891 6 1 7.07% 29.717261 6 10 78 82,00% 6.74% 86.00% 6 9 78 88.00% 2 79 92.00% 7.56% 39.358899 7 7 1 79 31.855089 6.74% 9 78 86.00% 7.07% 29.785016 7 10 78 82.00% 9 88.00% 39.454620 8 2 79 92.00% 7.56% 31.924438 8 1 79 7.07% 29.852926 8 10 78 82.00% 6.74% 78 9 86.00% 8 39.550574 9 2 79 88 00% 1 79 92.00% 7.56% 9 7.07% 29.920991 9 10 78 82.00% 6.74% 31.993938 9 9 78 86.00% 10 2 79 88.00% 7.56% 39,646761 10 1 79 92.00% 6.74% 32.063589 10 10 78 82.00% 29.989211 10 9 78 86.00% 7.07% 11 2 79 88.00% 79 92.00% 7,56% 39,743182 11 11 10 78 82.00% 6.74% 32,133391 1 9 78 86.00% 7.07% 30.057586 11 88.00% 12 2 79 79 92.00% 7.56% 39.839837 32.203345 12 1 78 82.00% 6.74% 12 9 78 86.00% 7.07% 30.126117 12 10 88.00% 39,936727 13 2 79 7.56% 92.00% 32.273452 13 1 79 7.07% 30,194805 13 10 78 82.00% 6.74% 13 Q 78 86.00% 88.00% 40.033853 14 2 79 79 92.00% 7.56% 14 1 7.07% 30.263649 14 10 78 82.00% 6.74% 32.343711 14 9 78 86.00% 40.131215 15 2 79 88.00% 7.56% 15 1 79 92.00% 6.74% 32.414123 78 82.00% 30.332650 15 10 15 9 78 86.00% 7.07% 40.228814 16 2 79 88.00% 79 92.00% 7.56% 16 82.00% 6.74% 32,484689 1 78 86.00% 7.07% 30.401808 16 10 78 16 9 88.00% 17 79 2 79 92.00% 7.56% 40.326650 32.555408 17 1 6.74% 78 82.00% 17 9 78 86.00% 7.07% 30 471124 17 10 7.56% 40.424724 18 2 79 88.00% 79 92.00% 18 82.00% 6.74% 32.626281 1 78 86.00% 7.07% 30.540598 18 10 78 18 9 79 88.00% 19 2 79 92.00% 7.56% 40.523037 19 1 32,697308 6.74% 19 9 78 86.00% 7.07% 30.610231 19 10 78 82.00% 79 88.00% 7.56% 40.621589 20 2 79 92.00% 20 32.768490 1 30.680022 20 10 78 82.00% 6.74% 78 86.00% 7.07% 20 ġ 88.00% 7.56% 40.720381 21 2 79 21 79 92.00% 1 21 9 78 86.00% 7.07% 30.749972 21 10 78 82.00% 6.74% 32 839827 22 2 79 88.00% 40.819413 7.56% 22 1 79 92.00% 78 82.00% 6.74% 32.911319 30.820082 22 10 78 86.00% 7.07% 22 9 40.918686 23 2 79 88 00% 79 92.00% 7.56% 23 1 30.890352 10 78 82.00% 6.74% 32.982967 23 9 78 86.00% 7.07% 23 79 88.00% 24 2 41.018200 79 92.00% 7.56% 24 1 24 9 78 86,00% 7.07% 30.960782 24 10 78 82.00% 6.74% 33.054771 25 2 79 88.00% 7.56% 41.117956 79 92.00% 25 1 7.07% 31.031373 25 10 78 82.00% 6.74% 33.126731 25 78 86.00% 9 88.00% 26 79 88.00% 7.23% 41.217955 2 26 1 79 33.198848 78 82.00% 6.74% 31,102125 26 10 78 83.00% 6.82% 26 9 88.00% 41.313993 27 2 79 7.23% 88.00% 27 1 79 31,169834 27 10 78 83.00% 6.82% 33.271952 27 78 82.00% 6.74% 9 28 2 79 88.00% 7.23% 41.410255 28 1 79 88.00% 6.74% 31.237691 28 10 78 83.00% 6.82% 33.345217 28 9 78 82.00% 41.506741 7.23% 88.00% 29 1 79 78 83.00% 6.82% 33.418643 31,305695 10 82.00% 6.74% 29 29 9 78

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

6.74%

82.00%

30 9 78 31.373847

30 10 78

31 10

An	GEN.	HMM	(Ferroup o	1-01-09 al	31-00-91)	1	711	GL11	THAY (
			TNA	TNM	INDICE DIARIO] ,			
Día	Mes	Año			TEM	L	Día	Mes	Año
			1	2	3				
					,				
1	11	78	83.00%	6.82%	33.639893		1	12	78
2	11	78	83.00%	6.82%	33.713968		2	12	78
3	11	78	83.00%	6.82%	33,788206		3	12	78
4	11	78	83.00%	6.82%	33.862608		4	12	78
5	11	78	83.00%	6.82%	33.937173		5	12	78
6	11	78	83.00%	6.82%	34.011903		6	12	78
7	11	78	83.00%	6.82%	34.086797		7	12	78
8	11	78	83.00%	6.82%	34.161856		8	12	78
9	11	78	83.00%	6.82%	34.237080		9	12	78
10	11	78	83.00%	6.82%	34.312470		10	12	78
11	11	78	83.00%	6.82%	34.388026		11	12	78
12	11	78	83.00%	6.82%	34.463748		12	12	78
13	11	78	83.00%	6.82%	34.539637		13	12	78
14	11	78	83.00%	6.82%	34.615693		14	12	78
15	11	78	83.00%	6.82%	34.691917		15	12	78
16	11	78	83.00%	6.82%	34.768309		16	12	78
17	11	78	83.00%	6.82%	34.844869		17	12	78
18	11	78	83.00%	6.82%	34.921597		18	12	78
19	11	78	83.00%	6.82%	34.998494		19	12	78
20	11	78	83.00%	6.82%	35.075561		20	12	78
21	11	78	83.00%	6.82%	35.152797		21	12	78
22	11	78	83.00%	6.82%	35,230203		22	12	78
23	11	78	83.00%	6.82%	35.307780		23	12	78
24	11	78	83.00%	6.82%	35.385528		24	12	78
25	11	78	83.00%	6.82%	35.463447		25	12	78
26	11	78	92.00%	7.56%	35.541538		26	12	78
27	11	78	92.00%	7.56%	35,627975		27	12	- 78
28	11	78	92.00%	7.56%	35.714622		28	12	78
29	11	78	92.00%	7.56%	35.801480		29	12	78
30	11	78	92.00%	7.56%	35.888549		30	12	78
į							21	12	78

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBBAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA

6.82%

6.82%

83.00%

83.00%

78

•	. 1	Dia	14103	7110			' - '*'
3					1	2	3
3		1	12	78	92.00%	7.56%	35.975830
3		2	12	78	92.00%	7.56%	36.063323
5		3	12	78	92.00%	7.56%	36.151029
3		4	12	78	92.00%	.7.56%	36.238948
3		5	12	78	92.00%	7.56%	36.327081
3		6	12	78	92.00%	7.56%	36.415428
7		7	12	78	92.00%	7. 56 %	36.503990
3		8	12	78	92.00%	7.56%	36.592768
)		9	12	78	92.00%	7.56%	36.681762
)		10	12	78	92.00%	7.56%	36.770972
;		11	12	78	92.00%	7.56%	36.860399
3		12	12	78	92.00%	7.56%	36.950043
•		13	12	78	92.00%	7. 56 %	37.039906
3		14	12	78	92.00%	7.56%	37.129987
•		15	12	78	92.00%	7.56%	37.220287
}		16	12	78	92.00%	7.56%	37.310807
)		17	12	78	92.00%	7.56%	37.401547
'		18	12	78	92.00%	7.56%	37.492508
		19	12	78	92,00%	7.56%	37.583690
i		20	12	78	92.00%	7.56%	37.675094
•		21	12	78	92.00%	7.56%	37.766720
۱		22	12	78	92.00%	7.56%	37.858569
١		23	12	78	92.00%	7.56%	37.950641
1		24	12	78	92.00%	7.56%	38.042937
		25	12	78	92.00%	7.56%	38.135457
۱		26	12	78	92.00%	7.56%	38.228202
1		27	12	-78	92.00%	7.56%	38.321173
		28	12	78	92.00%	7.56%	38.414370
۱		29	12	78	92.00%	7.56%	38.507794
1		30	12	78	92.00%	7.56%	38.601445
		31	12	78	92.00%	7.56%	38.695324

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

7.23%

7.23%

88.00%

88.00%

30

31

33,492231

33.565981

TEM

T N M | INDICE DIARIO

79

79

1

41.603452

41.700388

Ľ	31-00-91/		(Periodo U	INA	aciv i	AH
1	INDICE DIARIO	TNM	TNA			
	TEM			Año	Mes	Día
-	3	2	1			
1	44.611953	7.000/	00.000/	70		
	1	7.23%	88.00%	79	3	1
		7.23%	88.00%	79	3	2
	1	7.23%	88.00%	79	3	3
	1	7.23%	88.00%	79	3	4
		7.23%	88.00%	79	3	5
		7.23%	88.00%	79	3	6
	i i	7.23%	88.00%	79	3	7
	45.344680	7.23%	88.00%	79	3	8
	45.450333	7.23%	88.00%	79	3	9
	45.556232	7.23%	88.00%	79	3	10
-		7.23%	88,00%	79	3	11
	1	7.23%	88.00%	79	3	12
	45.875412	7.23%	88.00%	79	3	13
1	45.982302	7.23%	88.00%	79	3	14
1	46.089441	7.23%	88.00%	79	3	15
1	46.196829	7.23%	88.00%	79	3	16
1	46.304468	7.23%	88.00%	79	3	17
1	46.412357	7.23%	88.00%	79	3	18
1	46.520498	7.2 3 %	88.00%	79	3	19
2	46.628891	7.23%	88.00%	79	3	20
2	. 1	7.23%	88.00%	79	3	21
2	46,846434	7.23%	88.00%	79	3	22
2	46.955586	7.23%	88.00%	79	3	23
2	47,064993	7.23%	88.00%	79	3	24
2	47.174654	7.23%	88.00%	79	3	25
2	47.284571	7.23%	88.00%	79	3	26
12	47.394744	7.23%	88.00%	79	3	27
2	47.505174	7.23%	88.00%	79	3	28
2	47.615861	7.23%	88.00%	79	3	29
3	47.726806	7.23%	88.00%	79	3	30
	47.838009	7.23%	88.00%	79	3	31

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

			TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TE	
			1	2		
1	4	79	88.00%	7.23%	47.94947	
2	4	79	88.00%	7.23%	48.06119	
3	4	79	88.00%	7.23%	48.17317	
4	4	79	88.00%	7.23%	48.28542	
5	4	79	88.00%	7.23%	48.39792	
6	4	79	88,00%	7.23%	48.51069	
7	4	79	88.00%	7.23%	48.62372	
8	4	79	88.00%	7.23%	48.73701	
9	4	79	88.00%	7.23%	48.85057	
10	4	79	88.00%	7.23%	48.96439	
11	4	79	88.00%	7.23%	49.07848	
12	4	79	88.00%	7.2 3 %	49.19283	
13	4	79	88.00%	7.23%	49.30745	
14	4	79	88.00%	7.23%	49,42234	
15	4	79	88.00%	7.23%	49.53749	
16	4	79	88.00%	7.23%	49.65291	
17	4	79	88.00%	7.23%	49.76860	
18	4	79	88.00%	7.23%	49.88456	
19	4	79	88.00%	7.23%	50.00079	
20	4	79	88.00%	7.23%	50.11730	
21	4	79	88.00%	7.23%	50.23407	
22	4	79	88.00%	7.23%	50.35111	
23	4	79	88.00%	7.23%	50.46843	
24	4	79	88.00%	7.23%	50.58602	
25	4	79	88.00%	7.23%	50.70389	
26	4	79	85.00%	6.99%	50.82203	
27	4	79	85.00%	6.99%	50.93663	
28	4	79	85.00%	6.99%	51.05149	
29	4	79	85.00%	6.99%	51.16662	
30	4	79	85.00%	6.99%	51.28200	

					O CERTIFICA E LA NACION
			(Período 0		
		1	TNA	TNM	INDICE DIA
Día	Mes	Año			Т
			1	2	
1	5	79	85.00%	6.99%	51.397
2	5	79	85.00%	6.99%	51.513
3	5	79	85.00%	6.99%	51.629
4	5	79	85.00%	6.99%	51.746
5	5	79	85.00%	6.99%	51.862
6	5	79	85.00%	6.99%	51.979
7	5	79	85.00%	6.99%	52.096
8	5	79	85.00%	6.99%	52.214
9	5	79	85.00%	6.99%	52.332
10	5	79	85.00%	6.99%	52.450
11	5	79	85.00%	6.99%	52.568
12	5	79	85.00%	6.99%	52.687
13	5	79	85.00%	6.99%	52.805
14	5	79	85.00%	6.99%	52.924
15	5	79	85.00%	6.99%	53.044
16	5	79	85.00%	6.99%	53.163
17	5	79	85.00%	6.99%	53.283
18	5	79	85.00%	6.99%	53.403
19	5	79	85.00%	6.99%	53.524
20	5	79	85.00%	6.99%	53.645
21	5	79	85.00%	6.99%	53.766
22	5	79	85.00%	6.99%	53.887
23	5	79	85.00%	6.99%	. 54.008
24	5	79	85. 00 %	6.99%	54.130
25	5	79	85.00%	6.99%	54.252

27

28

29 5

30 5 79

31

79

79

79

5 79

Día Mes Año

7 79

7 2

> 7 79

> 7 79

7 8

> 7 79

7 79

7 11

> 7 79

7 14

> 7 79

7 79

79

79

79

79

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

96.00%

96.00%

96.00%

96.00%

96,00%

96.00%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.89%

7.89%

7.89%

7.89%

7.89%

7.89%

3 7 79

5 7 79

6 7 79

9

10

12 7 79

13

15

16 7 79

17 7 79

18

19 7

20 7 79

21 7 79

22 7 79

23 7 79

24 7 79

25

26 7 79

27 7 79

28 7 79

29 7 79

30 7 79

31 7 79

7 79

79

5

5

ASA DESCUENTO CERTIFICADOS | INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

1	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION											
				Período 01-		1						
1			,	TNA	TNM	INDICE DIARIO						
	Día	Mes	Año			. TEM						
		,		1	2	3.						
	1	6	79	88.00%	7.23%	55.139571						
	2	6	79	88.00%	7.23%	55.268046						
	3	6	79	88.00%	7.23%	55.396821						
	4	6	79	88.00%	7.23%	55.525896						
	5	6	79	88.00%	7.23%	55.655271						
ĺ	6	6	79	88.00%	7.23%	55.784948						
	. 7	6	79	88.00%	7.23%	55.914927						
	8	6	79	88.00%	7.23%	56.045209						
	9	6	79	88.00%	7.23%	56.175794						
	10	6	79	88.00%	7.23%	56.306684						
	11	6	79	88.00%	7.23%	56.437879						
	12	6	79	88.00%	7.23%	56.569379						
	13	6	79	88.00%	7.23%	56.701186						
	14	6	79	88.00%	7.23%	56.833300						
	15	6	79	88.00%	7.23%	56.965722						
	16	6	79	88.00%	7.23%	57.098452						
	17	6	79	88.00%	7.23%	57.231491						
	18	6	79	88.00%	7.23%	57.364840						
	19	6	79	88.00%	7.23%	57.498500						
	20	6	79	88.00%	7.23%	57.632472						
	21	6	79	88.00%	7.23%	57.766756						
	22	6	79	88.00%	7.23%	57.901353						
	23	6	79	88.00%	7.23%	58.036263						
	24	6	79	88.00%	7.23%	58.171487						
	25	6	79	88.00%	7.23%	58.307027						
	26	6	79	88.00%	7.23%	58.442882						
	27	6	79	88.00%	7.23%	58.579054						

58.715543

58.852350

58.989476

TEM

63,628362

63,789660

Día Mes Año

24 11 79

25

26 11 79

27 11 79

28 11

29 11

30 11

68.140473

68.318456

68.496904

68.675818

11 79

79

79

79

T N M INDICE DIARIO

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

NDICE DIARIO	TNM	TNA				
TEM			Año	Mes	Día	
3	2	1				
68.855199	8.14%	99.00%	79	9	1	
69.035049	8.14%	99.00%	79	9	2	
69.215 369	8.14%	99.00%	79	9	3	
69.396160	8.14%	99.00%	79	9	4	
69.577423	8.14%	99.00%	79	9	5	
69.759159	8.14%	99.00%	79	9	6	
69.941370	8.14%	99.00%	79	9	7	
70.12 40 57	8.14%	99.00%	79	9	8	
70.307221	8.14%	99.00%	79	9	9	
70,490863	8.14%	99.00%	79	9	10	
70.674985	8.14%	99,00%	79	9	11	
70.859588	8.14%	99.00%	79	9	12	
71.044673	8.14%	99.00%	79	9	13	
71.230242	8.14%	99.00%	79	9	14	
71,416295	8.14%	99.00%	79	9	15	
71.602834	8.14%	99.00%	79	9	16	
71.789861	8.14%	99.00%	79	9	17	
71.977376	8.14%	99.00%	79	9	18	
72.165381	8.14%	99.00%	79	9	19	
72.353877	8.14%	99.00%	79	9	20	
72.542865	8.14%	99.00%	79	9	21	
72.732347	8.14%	99.00%	79	9	22	
72.922324	8.14%	99.00%	79	9	23	
73.112797	8.14%	99.00%	79	9	24	
73.303768	8.14%	99.00%	79	9	25	
73.495237	8.47%	103.00%	79	9	26	
73.694703	8.47%	103.00%	79	9	27	
73.894710	8.47%	103.00%	79	9	28	
74.095260	8.47%	103.00%	79	9	29	
74.296355	8.47%	103.00%	79	9	30	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3	.			1	2	3
1	9	79	99.00%	8.14%	68.855199	1	10	79	103.00%	8.47%	74.497995
2	9	79	99.00%	8.14%	69.035049	2	10	79	103.00%	8.47%	74.700183
3	9	79	99.00%	8.14%	69.215369	3	10	79	103.00%	8.47%	74.902919
4	9	79	99.00%	8.14%	69.396160	4	10	79	103,00%	8.47%	75.106206
5	9	79	99.00%	8.14%	69.577423	5	10	79	103.00%	8.47%	75.310044
6	9	79	99.00%	8.14%	69.759159	6	10	79	103.00%	8.47%	75.514435
7	9	79	99.00%	8.14%	69.941370	7	10	79	103.00%	8.47%	75.719381
8	9	79	99.00%	8.14%	70.124057	8	10	79	103.00%	8.47%	75.924883
9	9	79	99.00%	8.14%	70.307221	9	10	79	103.00%	8.47%	76.130943
10	9	79	99.00%	8.14%	70,490863	10	10	79	103.00%	8.47%	76,337562
11	9	79	99.00%	8.14%	70.674985	11	10	79	103.00%	8.47%	76,544742
12	9	79	99.00%	8.14%	70.859588	12	10	79	103.00%	8.47%	76,752484
13	9	79	99.00%	8.14%	71.044673	13	10	79	103.00%	8.47%	76,960790
14	9	79	99.00%	8.14%	71.230242	14	10	79	103.00%	8.47%	77,169662
15	9	79	99.00%	8.14%	71.416295	15	10	79	103.00%	8.47%	77.379100
16	9	79	99.00%	8.14%	71.602834	16	10	79	103.00%	8.47%	77.589107
17	9	79	99.00%	8.14%	71.789861	17	10	79	103.00%	8.47%	77.799684
18	9	79	99.00%	8.14%	71.977376	18	10	79	103.00%	8.47%	78.010832
19	9	79	99.00%	8.14%	72.165381	19	10	79	103.00%	8.47%	78.222553
20	9	79	99.00%	8.14%	72.353877	20	10	79	103.00%	8.47%	78.434849
21	9	79	99.00%	8.14%	72.542865	21	10	79	103.00%	8.47%	78.647721
22	9	79	99.00%	8.14%	72.732347	22	10	79	103.00%	8.47%	78.861171
23	9	79	99.00%	8.14%	72.922324	23	10	79	103.00%	8.47%	79.075200
24	9	79	99.00%	8.14%	73.112797	24	10	79	103:00%	8.47%	79.289810
25	9	79	99.00%	8.14%	73.303768	25	10	79	103.00%	8.47%	79.505003
26	9	79	103.00%	8.47%	73.495237	26	10	79	97.00%	7.97%	79.720780
27	9	79	103.00%	8.47%	73.694703	27	10	79	97.00%	7.97%	79.924785
28	9	79	103.00%	8.47%	73.894710	28	10	79	97.00%	7.97%	80.129313
29	9	79	103.00%	8.47%	74.095260	29	10	79	97.00%	7.97%	80.334364
30	9	79	103.00%	8.47%	74.296355	30	10	79	97.00%	7.97%	80,539940
						31	10	79	97.00%	7.97%	80.746042

ı	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS									
ĺ	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION									
	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)									
1			TNA	TNM	INDICE DIARIO					

1 14 14	1 14 141	INDIOL DIAMO		l
		TEM		Día
1	2	3		
88.00%	7.23%	59.126921		1
88.00%	7.23%	59.264687	ĺ	2
88.00%	7.23%	59.402774		3
88.00%	7.23%	59.541182		4
88.00%	7.23%	59.679913		5
88.00%	7.23%	59.818967		6
88.00%	7.23%	59.958345	-	7
88.00%	7.23%	60.098048		8
88.00%	7.23%	60.238076		9
88.00%	7.2 3 %	60.378431		10
88.00%	7.23%	60.519113	1	11
88.00%	7.23%	60.660123		12
88.00%	7.23%	60.801461		13
88.00%	7.2 3 %	60.943128		14
88.00%	7.23%	61.085125	-	15

62.987239

63.146912

63.306989

63.467472

28 8 79

29 8 79

30 8 79

31

8 79

T N M INDICE DIARIO

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

7.23%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

88.00%

TEM

51.397642 51.513544

51.629707

51.746132

51.862820

51.979771

52.096985

52,214464

52.332208

52.450217

52,568492

52.687034

52.805843

52.924920

53.044266

53.163881

53,283766

53.403921

53.524347

53,645044 53.766014

53.887256

54.008772 54.130562

54.252626

54.374966

54.501660

54.628649

54.755934

54.883515

55.011394

28

29

30 6 79

6 79

6 79

Mes Año

8 79 79

8

88.00%

88.00%

88,00%

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA

96.00%

96.00%

7.23%

7.23%

7.23%

7.89%

7.89%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS **OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION**

3

,					1	1
	3	8	79	96.00%	7.89%	63.951367
	4	8	79	96.00%	. 7.89%	64.113484
	5	8	79	96.00%	7.89%	64.276012
	6	8	79	96.00%	7.89%	64.438952
	7	8	79	96.00%	7.89%	64.602305
	8	8	79	96.00%	7.89%	. 64.766072
	9	8	79	96.00%	7.89%	64.930254
	10	8	79	96.00%	7,89%	65.094852
	11	8	79	96.00%	7.89%	65.259867
	12	8	79	96.00%	7.89%	65.425301
	13	8	79	96.00%	7.89%	65.591154
	14	8	79	96.00%	7.89%	65.757428
	15	8	79	96.00%	7.89%	65.924123
	16	8	79	96.00%	7.89%	66.091241
	17	8	79	96.00%	7.89%	66.258782
	18	8	79	96.00%	7.89%	66.426748
	19	8	79	96.00%	7.89%	66.595140
	20	8	79	96.00%	7.89%	66.763959
	21	8	79	96.00%	7.89%	66.933206
	22	8	79	96.00%	7.89%	67.102882
	23	8	79	96.00%	7.89%	67.272988
	24	8	79	96.00%	7.89%	67.443525
	25	8	79	96.00%	7.89%	67.614494
	26	8	79	99.00%	8.14%	67.785897
	27	8	79	99.00%	8.14%	67.962954
		4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26	4 8 8 8 8 8 8 8 10 8 11 8 12 8 13 8 14 8 15 8 16 8 17 8 18 19 8 20 8 21 8 22 8 23 8 24 8 25 8 26 8	4 8 79 5 8 79 6 8 79 7 8 79 8 8 79 9 8 79 10 8 79 11 8 79 12 8 79 13 8 79 14 8 79 15 8 79 16 8 79 17 8 79 18 8 79 19 8 79 20 8 79 21 8 79 22 8 79 23 8 79 24 8 79 25 8 79 26 8 79	4 8 79 96.00% 5 8 79 96.00% 6 8 79 96.00% 7 8 79 96.00% 8 8 79 96.00% 10 8 79 96.00% 11 8 79 96.00% 12 8 79 96.00% 13 8 79 96.00% 15 8 79 96.00% 16 8 79 96.00% 17 8 79 96.00% 18 8 79 96.00% 20 8 79 96.00% 21 8 79 96.00% 21 8 79 96.00% 23 8 79 96.00% 24 8 79 96.00% 25 8 79 96.00% 26 8 79 99.00%	4 8 79 96.00% .7.89% 5 8 79 96.00% 7.89% 6 8 79 96.00% 7.89% 7 8 79 96.00% 7.89% 8 8 79 96.00% 7.89% 10 8 79 96.00% 7.89% 11 8 79 96.00% 7.89% 12 8 79 96.00% 7.89% 13 8 79 96.00% 7.89% 14 8 79 96.00% 7.89% 15 8 79 96.00% 7.89% 16 8 79 96.00% 7.89% 18 8 79 96.00% 7.89% 19 8 79 96.00% 7.89% 20 8 79 96.00% 7.89% 21 8 79 96.00% 7.89% 23 8

99.00%

99.00%

99.00%

99.00%

8.14%

8.14%

8.14%

8.14%

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M INDICE DIARIC TNA

			1	2	3	
1	11	79	97.00%	7.97%	80.952671	[.
2	11	79	97.00%	7.97%	81.159829	:
3	11	79	97.00%	7.97%	81.367517	:
4	11	79	97.00%	7.97%	81.575736	.
5	11	79	97.00%	7.97%	81.784488	:
6	11	79	97.00%	7.97%	81.993775	'
7	11	79	97.00%	7.97%	82.203597	'
8	11	79	97.00%	7.97%	82.413956	
9	11	79	97.00%	7.97%	82.624853	:
10	11	79	97.00%	7.97%	82.836290	1 1
11	11	79	97.00%	7.97%	83.048268	1
12	11	79	97.00%	7.97%	83.260789	1:
13	11	79	97.00%	7.97%	83.473853	1:
14	11	79	97.00%	7.97%	83.687463	1.
15	11	79	97.00%	7.97%	83,901619	18
16	11	79	97.00%	7.97%	84.116323	11
17	11	79	97.00%	7.97%	84.331577	1
18	11	79	97.00%	7.97%	84.547382	11
19	11	79	97.00%	7.97%	84.763739	1
20	11	79	97.00%	7.97%	4 84.980649	2
21	11	79	97.00%	7.97%	85,198114	2
22	11	79	97.00%	7.97%	85.4161 3 6	2:
23	11	79	97.00%	7.97%	85.634716	2:
1	1	ı			1	1 1 -

97.00%

97.00%

86.00%

86.00%

86.00%

86.00%

86,00%

7.97%

7.97%

7.07%

7.07%

7.07%

7.07%

7.07%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

NACION	ОВ	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION							
-91)	AR	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)							
ICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO			
TEM	Día	Mes	Año			TEM			
3				1	2	3			
80.952671	1	12	79	86.00%	7.07%	87.282062			
81.159829	2	12	79	86.00%	7.07%	87.481065			
81.367517	3	12	79	86.00%	7.07%	87.680522			
81.575736	4	12	79	86.00%	7.07%	87.880434			
81.784488	5	12	79	86.00%	7.07%	88.080801			
81.993775	6	12	79	86.00%	7.07%	88.281625			
82.203597	7	12	79	86.00%	7.07%	88.482907			
82.413956	8	12	79	86.00%	7.07%	88.684648			
82.624853	9	12	79	86.00%	7.07%	88.886849			
82.836290	10	12	79	86.00%	7.07%	89.089511			
83.048268	11	12	79	86.00%	7.07%	89.292635			
83.260789	12	12	79	86.00%	7.07%	89.496222			
83.473853	13	12	79	86,00%	7.07%	89.700273			
83.687463	14	12	79	86.00%	7.07%	89.904790			
83.901619	15	12	79	86.00%	7.07%	90.109773			
84.116323	16	12	79	86.00%	7.07%	90.315223			
84.331577	17	12	79	86.00%	7.07%	90.521142			
84.547382	18	12	79	86.00%	7.07%	90.727530			
84.763739	19	12	79	86.00%	7.07%	90.934389			
84.980649	20	12	79	86.00%	7.07%	91.141719			
85.198114	21	12	79	86.00%	7.07%	91.349522			
85.416136	22	12	79	86.00%	7.07%	91.557799			
85.634716	23	12	79	86.00%	7.07%	91.766551			
85. 853855	24	12	79	86.00%	7.07%	91.975779			
86.073555	25	12	79	86.00%	7.07%	92.185484			
86.293817	26	12	79	84.00%	6.90%	92.395667			
86.490567	27	12	79	84.00%	6.90%	92.601432			
86.687765	28	12	79	84.00%	6.90%	92.807655			
86.885413	29	12	79	84.00%	6.90%	93.014338			
87.083512	30	12	79	84.00%	6.90%	93.221481			
	31	12	79	84.00%	6.90%	93,429085			
						*			

					CERTIFICADO LA NACION
AR	GENT	INA	(Período 01	-01-69 al 3	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TE
			1	2	
1	1	80	84.00%	6.90%	93.63715
2	1	80	84.00%	6.90%	93,84568
3	1	80	84.00%	6.90%	94.05467
4	1	80	84.00%	6.90%	94.26413
5	1	80	84.00%	6.90%	94.47406
б	1.	80	84.00%	6.90%	94.68445
7	1	80	84.00%	6.90%	94.89531
8	1	80	84.00%	6.90%	95.10665
9	1	80	84.00%	6.90%	95.31845
10	1	80	84.00%	6.90%	95.53072
11	1	80	84.00%	6.90%	95.74347
12	1	80	84.00%	6.90%	95.95669
13	1	80	84.00%	6.90%	96.17039
14	1	80	84.00%	6.90%	96.38456
15	1	80	84.00%	6.90%	96.59921
16	1	80	84.00%	6.90%	96.81433
17	1	80	84.00%	6.90%	97.02994
18	1	80	84.00%	6.90%	97.24602
19	1	80	84.00%	6.90%	97.46259
20	1	80	84.00%	6.90%	97.67964
21.	1	80	84.00%	6.90%	97.89717
22	1	80	84.00%	6.90%	98.11519
23	1	80	84.00%	6.90%	98,33369
24	1	80	84.00%	6.90%	98.55268
25	1	80	84.00%	6.90%	98,77216
26	1	80	80.00%	6.58%	98.99212
	1 .	1		a = aa/	00 000EE

80

80

1

27

28 1 80

29 1

30

31 1 | 80 6.58%

6.58%

6.58%

6.58%

6.58%

99.202586

99.413491

99.624844

99.836646

100.048899

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)										
	TNA TNM INDICE DIARIO									
Dia	Mes	Año			TEM					
			1	2	3					
1	2	80	80.00%	6.58%	100.261603					
2	2	80	80.00%	6.58%	100.474759					
3	2	80	80.00%	6.58%	100,688368					
4,	2	80	80.00%	6.58%	100.902431					
5	2	80	80.00%	6.58%	101.116950					
6	2	80	80.00%	6.58%	101.331925					
7	2	80	80.00%	6.58%	101.547357					
8	2	80	80.00%	6.58%	101.763247					
9	2	80.	80.00%	6.58%	101.979596					
10	2	80	80.00%	6.58%	102.196405					
11	2	80	80.00%	6.58%	102.413675					
12	2	80	80.00%	6.58%	102.631406					
13	2	80	80.00%	6.58%	102.849600					
14	2	80	80.00%	6.58%	103.068258					
15	2	80	80.00%	6.58%	103.287381					
16	2	80	80.00%	6.58%	103.506970					
17	2	80	80.00%	6.58%	103.727026					
18	2	80	80.00%	6.58%	103.947550					
19	2	80	80.00%	6.58%	104.168542					
20	2	80	80.00%	6.58%	104.390004					
21	2	80	80.00%	6.58%	104.611937					
22	2	80	80.00%	6.58%	104.834342					
23	2	80	80.00%	6.58%	105.057220					
24	2	80	80.00%	6.58%	105.280572					
25	2	80	80.00%	6.58%	105.504398					
26	2	80	71.00%	5.84%	105.728700					
27	2	80	71.00%	5.84%	105.928950					
28	2	80	71.00%	5.84%	106.129579					
29	2	80	71.00%	5.84%	106.330588					

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)								GENT	INA
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año
			. 1	2	3				
1	5	80	65.00%	5.34%	118.981247		1	6	80
2	5	80	65.00%	5.34%	119.187798		2	6	80
3	5	80	65.00%	5.34%	119.394708		3	6	80
4	5	80	65.00%	5,34%	119.601977		4	6	80
5	5	80	65.00%	5.34%	119.809606		5	6	80
6	5	80	65.00%	5.34%	120.017595		6	6	80
7	5	80	65.00%	5.34%	120.225946		7	6	80
8	5	80	65.00%	5.34%	120.434658		8	6	80
9.	5	80	65.00%	5.34%	120.643733		9	6	80
10	5	80	65.00%	5.34%	120,853171		10	6	80
11	5	80	65.00%	5.34%	121.062972		11	6	80
12	5	80	65.00%	5.34%	121.273137		12	6	80
13	. 5	80	65.00%	5.34%	121.483667		13	6	80
14	5	80	65.00%	5.34%	121.694563		14	6	80
15	5	80	65.00%	5.34%	121.905825		15	6	80
16	5	80	65.00%	5.34%	122.117454		16	6	80
17	5	80	65.00%	5.34%	122.329450		17	6	80
18	5	80	65.00%	5.34%	122.541814		18	6	80
19	5	80	65.00%	5.34%	122.754547		19	6	. 80
20	5	80	65.00%	5.34%	122.967649		20	6	80
21	5	80	65.00%	5.34%	123.181121		21	6	80
22	5	80	65.00%	5.34%	123,394963		22	6	80
23	5	80	65.00%	5.34%	123.609177		23	6	80
24	5	80	65.00%	5.34%	123.823763		24	6	80
25	5	80	65,00%	5.34%	124.038721		25	6	80
26	5	80	65.00%	5.34%			26	6	80
27	5	80	65.00%	5.34%	124.469757		27	6	80
28	5	80	65.00%	5.34%			28	6	.80
29	5	80	65.00%	5.34%	124.902291		29	6	80
30	5	80	65.00%	5.34%	125.119121		30	6	80
31	5	80	65.00%	5.34%					<u> </u>
iye ee			yze naskis egili	かけ かんしゃ かしゅう	TO CONTROL A SERVICE TO PROPERTY AND	1	100	Ant	nwara

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

	Any	SEN.	BIAN (611000	0, 00 0,	77 00 017
DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
TEM	Día	Mes	Año			TEM
3				1	2	3
.981247	1	6	80	65.00%	5.34%	125.553912
.187798	2	6	80	65.00%	5.34%	125.771874
.394708	3	6	80	65.00%	5.34%	125.990214
.601977	4	6	80	65.00%	5.34%	126.208933
.809606	5	6	80	65.00%	5.34%	126.428032
.017595	6	6	80	65.00%	5.34%	126.428032
.225946	7	6	80	65.00%	5.34%	126.647511
.434658	8	6	80	65.00%	5.34%	126.867371
.643733	9	6	80	77.00%	6.33%	127.087613
.853171	10	6	80	77.00%	6.33%	127.347888
.062972	11	6	80	77.00%	6.33%	127.608696
.273137	12	6	80	77.00%	6.33%	127.870039
.483667	13	6	80	77.00%	6.33%	128.131917
.694563	14	6	80	77.00%	6.33%	128,394331
.905825	15	6	80	77.00%	6.33%	128.657283
1.117454	16	6	80	77.00%	6.33%	128.920773
.329450	17	6	80	77.00%	6.33%	129,184803
.541814	18	6	80	77.00%	6.33%	129.449373
754547	19	6	80	77.00%	6.33%	129.714485
.967649	20	6	80	77.00%	6.33%	129.980140
3.181121	21	6	80	77.00%	6.33%	130.246339
3,394963	22	6	80	77.00%	6.33%	130.513084
3.609177	23	6	80	77.00%	6.33%	130.780375
3.823763	24	6	80	77.00%	6.33%	131.048213
.038721	25	6	80	77.00%	6.33%	131.316600
.254052	26	6	80	83.00%	6.82%	131.585536
.469757	27	6	80	B3.00%	6.82%	131.875287
.685836	28	6	180	83.00%	6.82%	132.165676
.902291	29	6	80	83.00%	6.82%	132.456705
.119121	30	6	80	83.00%	6.82%	132.748375
3.336328			` .			
, विस्तिताः ।	10	101	सम्बद	a Calkacio	PARIDON	INDICE DIAPIO 1
ICADOS	IND	ICE I	DIARIC	TASA DE	SCUENTO	CERTIFICADOS

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

80.00%

80.00%

80.00%

80.00%

80.00%

731 1		114/	TNA	TNM	INDICE DIARIO
E Dia	Mes Año		INA	1 14 141	TEM
Día	INIOS ALIC		1	2	. 3
1	3	80	71.00%	5.84%	106.531978
2	3	80	71.00%	5.84%	106.733750
3	3	80	71.00%	5.84%	106.935904
4	3	80	71.00%	5.84%	107.138441
5	3	80	71.00%	5.84%	107.341361
6	3	80	71.00%	5.84%	107.544666
7	3	80	71.00%	5.84%	107.748356
8	3	80	71.00%	5.84%	107.952431
9	3	80	71.00%	5.84%	108.156893
10	3	80	71.00%	5.84%	108.361742
11	3	80	71.00%	5.84%	108.566979
12	3	80	71.00%	5.84%	108.772605
13	3	80	71.00%	5.84%	108.978620
14	3	80	71.00%	5.84%	109.185026
15	3	80	. 71.00%	5.84%	109.391822
16	3	80	71.00%	5.84%	109.599010
17	3	80	71.00%	5.84%	ľ
18	3	80	71.00%	5.84%	110.014565
19	3	80	71.00%	5.84%	110.222933
20	3	80	71.00%	5.84%	110.431695
21	3	80	71.00%	5.84%	}
22	3	80	71.00%	5.84%	i
23	3	80	71.00%	5.84%	1
24	3	80	71.00%	5.84%	l .
25	3	80	71.00%	5.84%	1
26	3	80	66.00%	5.42%	!
27	3	80	66.00%	5.42%	t
28	3	80	66.00%	5.42%	ł.
29	3	80	66.00%	5.42%	1
30	3	80	66.00%	5.42%	
31	3	80	66.00%	5.42%	112.679523

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

2

Mes Año

TEM

3

Día

2 3

5 6 7

27 7 80 80

28 7

29 7 80

30

31

7 80

7 80

1			`		<u> </u>
	,				
1	4	80	66.00%	5.42%	112.877952
2	4	80	66.00%	5.42%	113.076730
3	4	80	66.00%	5.42%	113.275858
4	4	80	66.00%	5.42%	113.475337
5	4	80	66.00%	5.42%	113.675167
6	4	80	66.00%	5.42%	113.875349
7	4	80	66.00%	5.42%	114.075883
8	4	80	66.00%	5.42%	114.276771
9	4	80	66.00%	5.42%	114.478012
10	4	80	66.00%	5.42%	114.679608
11	4	80	66.00%	5.42%	114.881559
12	4	80	66.00%	5.42%	115.083865
13	4	80	66.00%	5.42%	115.286528
14	4	80	66.00%	5.42%	115.489548
15	4	80	66.00%	5.42%	115,692925
16	4	80	66.00%	5.42%	115.896660
17	4	80	66.00%	5.42%	116.100754
18	4	80	66.00%	5.42%	116.305207
19	4	80	66.00%	5.42%	116.510020
20	4	80	66.00%	5.42%	116.715194
21	4	80	66.00%	5.42%	116.920729
22	4	80	66.00%	5.42%	117.126626
23	4	80	66.00%	5.42%	117.332886
24	4	80	66.00%	5.42%	117.539509
25	4	80	66.00%	5.42%	117.746496
26	4	80	65.00%	5.34%	117.953848
27	4	80	65.00%	5.34%	118.158616
28	4	80	65.00%	5.34%	118.363739
29	4	80	65.00%	5.34%	l
30	4	80	65.00%	5.34%	118,775054

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

	BENT	INA	(Período 01	-01-69 al 3	31-03-91)	ļ	AH	
1			TNA	TNM	INDICE DIARIO			
	Mes	Año			TEM		Día	
			. 1	2	3	.		
			^					ı
	. 7	80	83.00%	6.82%	133.040687		1	
	7	80	83.00%	6.82%	133.333643		2	ļ
	7	80	83.00%	6.82%	133.627244		3	Į
	7	80	83.00%	6.82%	133.921491		4	
	7	80	83.00%	6.82%	134.216386		5	
	7	80	83.00%	6.82%	134.511930		6	
	7	-80	83.00%	6.82%	134.808125		7	I
	7	80	83.00%	6.82%	135.104972		8	
	7	80	83.00%	6.82%	135.402473		9	
	7	80	83.00%	6.82%	135.700629		10	
	7	80	83.00%	6.82%	135.999442		11	
	7	80	83.00%	6.82%	136.298913		12	I
	7	80	83,00%	6.82%	136.599043		13	l
	7	80	83,00%	6.82%	136.899834		14	
	7	80	83.00%	6.82%	137.201287		15	
	7	80	83.00%	6.82%	137.503404		16	ļ
	7	80	83.00%	6.82%	137.806186		17	
	7	80	83.00%	6.82%	138,109635		18	
	7	80	83.00%	6.82%	138.413752		19	
	7	80	83.00%	6.82%	138.718539		20	
	7	80	83.00%	6.82%	139.023997		21	
	7	80	83.00%	6.82%	139.330128		22	
	7	80	83.00%	6.82%	139,636933		23	
	7	80	83.00%	6.82%	139.944414		24	
	7	80	83.00%	6.82%	140.252572		25	
	7	80	83.00%	6.82%	140.561408		26	

6.82%

6.82%

6.82%

6.82%

6.82%

83.00%

83.00%

83.00%

83.00%

83.00%

140.870924

141.181122

141.492003

141.803568

142.115819

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION.

			TNA	TNM	INDICE DIARIC
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	8	80	83.00%	6.82%	142.428758
2	8	80	83.00%	6.82%	142.742386
3	8	80	83.00%	6.82%	143,056705
4	8	80	83.00%	6.82%	143,371716
5	8	80	83.00%	6.82%	143.68742
6	8	80	83.00%	6.82%	144.00382
7	8	80	83.00%	6.82%	144.320917
8	8	80	83.00%	6.82%	144.638712
9	8	80	83.00%	6.82%	144.957206
10	8	80	83.00%	6.82%	145.276402
11	8	80	79,00%	6.49%	145.59630°
12	. 8	80	79.00%	6.49%	145.901762
13	8	80	79.00%	6.49%	146.207864
14	8	80	79.00%	6.49%	146.514608
15	8	80	79.00%	6.49%	146.821990
16	8	80	79.00%	6.49%	147.130029
17	8	80	79.00%	6.49%	147.43870
18	8	80	79.00%	6.49%	147.74803
19	8	80	79.00%	6.49%	148.058009
20	8	80	79.00%	6.49%	148.36863
21	8	80	79.00%	6.49%	1
22	8	80	79.00%	6.49%	148.99184
23	8	80	79.00%	6.49%	149.30442
24	8	80	79.00%	6.49%	149.61766
25	8	80	79.00%	6.49%	149.93156
26	8	80	68.00%	5.59%	150.24612
27	8	80	68.00%	5.59%	150.51881
28	8	80	68.00%	5.59%	1
29	8	80	68.00%	5.59%	1
30	8	80	68.00%	5.59%	ı
31	8	80	68.00%	5.59%	151.61456

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M | INDICE DIARIO TNA T N M INDICE DIARIO TNA TNA T N M INDICE DIARIO TNA TNM INDICE DIARIO Día Mes Año TEM Día Mes Año Dia Mes Año TEM TEM Día Mes Año TEM 3 3 3 2 3 6 00% 200 113861 64.00% 5.26% 160.297503 1 81 73.00% 6.00% 188.421411 1 2 81 73 00% 10 80 1 80 5.59% 151.889744 1 g 68.00% 188.787702 2 2 81 73.00% 6.00% 200.502882 64.00% 160.571612 2 1 81 73 00% 6.00% 2 g 80 68.00% 5.59% 152.165424 2 10 80 5.26% 189.154705 3 2 81 73.00% 6.00% 200.892660 3 1 81 73.00% 6.00% 10 64.00% 5.26% 160.846189 3 9 80 68.00% 5 50% 152,441604 3 80 73.00% 6.00% 201.283195 2 81 1 81 73.00% 6.00% 189,522422 4 9 80 68.00% 5.59% 152.718286 4 10 80 64.00% 5.26% 161.121236 4 4 5 1 81 73.00% 6.00% 189.890854 5 2 81 73.00% 6.00% 201.674490 5 9 80 68.00% 5.59% 152,995470 5 10 80 64.00% 5.26% 161.396753 6.00% 202.066545 6 81 73.00% 6 1 81 73.00% 6.00% 190.260002 2 9 80 68.00% 5.59% 153.273157 6 10 80 64.00% 5.26% 161.672741 6 202.459362 73.00% 6.00% 190.629867 7 2 81 73.00% 6.00% 7 1 81 80 68.00% 5.59% 153.551348 7 10 80 64.00% 5.26% 161.949201 7 9 1 81 73.00% 6.00% 191.000451 8 2 81 73 00% 6 00% 202.852943 5.26% 8 5.59% 8 10 80 64.00% 162,226134 В 9 80 68.00% 153.830044 2 81 73.00% 6.00% 203.247289 6.00% 191.371756 9 73.00% 9 9 80 68.00% 5.59% 154.109246 9 10 80 64.00% 5.26% 162.503541 9 1 81 191.743783 10 2 81 73.00% 6.00% 203.642402 10 1 81 73.00% 6.00% 10 9 80 68.00% 5.59% 154.388954 10 10 80 64.00% 5.26% 162.781422 204.038283 192.116533 11 2 81 73.00% 6.00% 11 1 81 73.00% 6.00% 5.59% 154.669170 11 10 80 64.00% 5.26% 163.059778 11 9 80 68.00% 6.66% 204.434933 81 73.00% 6.00% 192.490008 12 2 81 81.00% 12 80 68.00% 5.59% 154.949895 12 10 80 64.00% 5.26% 163,338610 1 12 9 13 1 81 73.00% 6.00% 192.864209 13 2 81 81.00% 6.66% 204 874877 13 10 64.00% 5.26% 163,617919 80 6B.00% 5.59% 155,231129 80 13 9 193.239137 2 81 81.00% 6.66% 205.315768 1 6.00% 14 155.512873 14 10 80 64.00% 5.26% 163.897706 14 81 73.00% 14 9 80 68.00% 5.59% 15 2 81 81.00% 6.66% 205.757608 15 1 81 73.00% 6.00% 193,614794 155.795129 15 10 64.00% 5.26% 164.177971 15 9 80 68.00% 5.59% 80 81 87.00% 7.15% 206.200398 16 1 81 73.00% 6.00% 193,991181 16 2 80 68.00% 5.59% 156.077897 16 10 80 64.00% 5.26% 164.458715 16 9 17 81 73.00% 6.00% 194.368300 17 2 81 87.00% 7.15% 206.675690 1 17 9 80 68.00% 5.59% 156.361178 17 10 80 64.00% 5.26% 164,739939 7.15% 207.152077 18 2 81 87.00% 18 1 81 73.00% 6.00% 194.746152 18 9 80 68.00% 5.59% 156.644974 18 10 80 64.00% 5.26% 165.021644 81 87.00% 7.15% 207.629563 19 1 73.00% 6.00% 195.124739 19 2 81 19 9 80 68.00% 5.59% 156.929285 19 10 80 64.00% 5.26% 165.303831 20 1 81 73.00% 6.00% 195.504061 20 2 81 102 00% 8 38% 208.108149 64.00% 5.26% 165.586501 5.59% 157,214112 20 10 80 20 g 80 68.00% 195.884121 21 2 81 102.00% 8.38% 208.667127 73.00% 6.00% 21 81 21 9 80 68.00% 5.59% 157.499456 21 10 80 64.00% 5.26% 165.869654 1 196.264920 22 2 81 102.00% 8.38% 209.227607 10 64.00% 5.26% 166.153291 22 1 81 73.00% 6,00% 68 00% 5.59% 157,785318 22 80 22 9 80 8.38% 6.00% 196,646459 23 2 81 102.00% 209.789592 23 1 81 73.00% 23 9 80 68.00% 5.59% 158.071698 23 10 80 64.00% 5.26% 166.437413 81 102.00% 8.38% 210.353087 81 73.00% 6.00% 197.028740 24 2 24 1 24 9 80 68.00% 5.59% 158.358598 24 10 80 64.00% 5.26% 166,722021 8.38% 210.918095 25 81 102.00% 25 9 68.00% 5.59% 158.646019 25 10 80 64.00% 5.26% 167.007116 25 1 81 73.00% 6.00% 197.411764 2 80 81 8.63% 211.484621 26 1 81 73.00% 6.00% 197.795532 26 2 105.00% 26 9 08 64.00% 5.26% 158.933962 26 10 80 64.00% 5.26% 167,292698 2 81 105.00% 8.63% 212.068953 27 1 81 73.00% 6.00% 198.180047 27 64.00% 5.26% 159.205739 27 10 80 64.00% 5.26% 167.578769 27 9 80 6.00% 198.565309 28 2 81 105.00% 8.63% 212.654900 28 1 81 73.00% 28 64.00% 5.26% 159.477981 28 10 80 64.00% 5.26% 167.865329 9 80 168.152379 29 1 81 73.00% 6.00% 198.951320 5.26% 159.750688 29 10 80 64.00% 5.26% 29 9 80 64.00% 30 81 73.00% 5.00% 199.338081 30 160.023862 30 10 80 64.00% 5.26% 168.439920 1 9 80 64.00% 5.26% 73.00% 199.725594 31 81 6.00% 31 10 80 64.00% 5.26% 168.727952

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA TNM INDICEDIARIO

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TNA TNM INDICEDIADIO

1	1	-	TNA	TNM	INDICE DIARIO		1		ŀ	TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	ı	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3					1	2	3
١.			04.000/	F 000(100 010177		١.,			25.000/		
1	11	80	64.00%				1	12	80	65.00%	I	
2	11	80	64.00%	5.26%	169.305495	١.	2	12	80	65.00%	5.34%	
3	11	80	,64.00%	5.26%	169.595007		3	12	80	65.00%		178.546874
4	11	80	64.00%	5.26%	169.885014		4	12	80	65.00%	5.34%	178.856831
5	11	80	64.00%	5.26%	170.175517		5	12	80	65.00%	5.34%	179.167326
6	.11	80	64.00%	5.26%	170.466517		6	12	80	65.00%	5.34%	179.478360
7	11	80	64.00%	5.26%	170.758015		7	12	80	65.00%	5.34%	179.789934
8	11	80	64.00%	5.26%	171.050011		8	12	80	65.00%	5.34%	180.102049
9	11	80	64.00%	5.26%	171.342507		9	12	80	65.00%	5.34%	180.414706
10	11	80	64.00%	5.26%	171,635503		10	12	80	65.00%	5.34%	180.727906
11	11	80	64.00%	5.26%	171.929000		11	12	80	65.00%	5.34%	181.041650
12	11	80	64.00%	5.26%	172.222999		12	12	80	65.00%	5.34%	181.355938
13	11	80	64.00%	5.26%	172.517500		13	12	80	65.00%	5.34%	181.670772
14	11	80	64.00%	5.26%	172.812505	1	-14	12	80	65.00%	5.34%	181.986152
15	11.	80	64.00%	5.26%	173.108014		15	12	- 80	73.00%	6.00%	182.302080
16	11	80	64.00%	5.26%	173.404029		16	12	80	73.00%	6.00%	182.656475
17	11	80	64.00%	5.26%	173.700550	ļ	17	12	80	73.00%	6.00%	183.011559
18	11	80	64.00%	5.26%	173.997578		18	12	80	73.00%	6.00%	183.367333
19	11	80	64.00%	5.26%	174.295114		19	12	80	73.00%	6.00%	183.723799
20	11	80	64.00%	5.26%	174.593159	ļ	20	12	80	73.00%	6.00%	184.080958
21	11	80	64.00%	5.26%	174.891713		21	12	80	73.00%	6.00%	184.438811
22	11	80	64.00%	5.26%	175.190778		22	12	80	73.00%	6.00%	184.797360
23	11	80	64.00%	5.26%	175.490354		23	12	80	73.00%	6.00%	185,156606
24	11	80	64.00%	5.26%	175.790443	-	24	12	80	73.00%	6.00%	185.516550
25	11	80	64.00%	5.26%	176.091045		25	12	80	73.00%	6.00%	185.877194
26	11	80	65.00%	5.34%	176.392161	ı	26	12	80	73.00%	6.00%	186.238539
27	11	80	65.00%	5.34%	176.698378		27	12	80	73.00%	6.00%	186.600587
28	11	80	65.00%	5.34%	177.005126		28	12	80	73.00%	6.00%	186.963339
29	11	80	65.00%	5.34%	177.312407		29	12	80	73.00%	6.00%	187.326796
30	11	80	65.00%	5.34%	177,620221		30	12	80	73.00%	6.00%	187.690959
					ł		31	12	80	73.00%	6.00%	188.055830

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION
ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

TEM Dia Mes Año 1	AR	GEN	HNA	(Periodo 0	1-01-69 a	131-03-91)		AH	GEN	HNA	(Periodo 0	11-01-69 a	(31-03-91)
1 2 3 1 2 23,19607 1 3 81 105,00% 8,63% 213,242465 1 4 81 111,00% 9,12% 233,19607 2 3 81 105,00% 8,63% 214,422471 3 4 81 95,00% 7,81% 234,46263 4 3 81 105,00% 8,63% 215,014920 4 4 81 95,00% 7,81% 234,6263 5 3 81 111,00% 9,12% 216,609006 5 4 81 95,00% 7,81% 235,65113 6 3 81 111,00% 9,12% 216,204734 6 4 81 95,00% 7,81% 236,62551 8 3 81 111,00% 9,12% 216,100309 9 4 81 95,00% 7,81% 238,613874 10 3 81 111,00% 9,12% 218,735853 10 4 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td>TNA</td><td>TNM</td><td>INDICE DIARIO</td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td>TNA</td><td>TNM</td><td>INDICE DIARIO</td></t<>				TNA	TNM	INDICE DIARIO]				TNA	TNM	INDICE DIARIO
1 3 81 105.00% 8.63% 213.242465 1 4 81 111.00% 9.12% 233.19607 2 3 81 105.00% 8.63% 213.831654 2 4 81 95.00% 7.81% 233.67560 3 3 81 105.00% 8.63% 215.014920 4 4 81 95.00% 7.81% 235.05113 5 3 81 105.00% 8.63% 215.609006 5 4 81 95.00% 7.81% 235.05113 6 3 81 111.00% 9.12% 216.804734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.23257 7 3 81 111.00% 9.12% 216.804755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.825518 8 3 81 111.00% 9.12% 218.73583 10 4 81 95.00% 7.81% 236.825518 10 3 <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Αňο</td> <td></td> <td></td> <td>TEM</td> <td></td> <td>Día</td> <td>Mes</td> <td>Año</td> <td></td> <td></td> <td>TEM</td>	Día	Mes	Αňο			TEM		Día	Mes	Año			TEM
2 3 81 105.00% 8.63% 213.831654 2 4 81 95.00% 7.81% 233.875600 3 3 81 105.00% 8.63% 215.014920 4 4 81 95.00% 7.81% 234.462631 5 3 81 105.00% 8.63% 215.609066 5 4 81 95.00% 7.81% 235.05113* 6 3 81 111.00% 9.12% 216.204734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.63257* 7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.2327* 7 3 81 111.00% 9.12% 218.0335* 7 4 81 95.00% 7.81% 236.2325** 10 3 81 111.00% 9.12% 218.73585** 10 4 81 95.00% 7.81% 238.01587** 11 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1</td><td>2</td><td>3</td></td<>				1	2	3					1	2	3
2 3 81 105.00% 8.63% 213.831654 2 4 81 95.00% 7.81% 233.875600 3 3 81 105.00% 8.63% 215.014920 4 4 81 95.00% 7.81% 234.462631 5 3 81 105.00% 8.63% 215.609066 5 4 81 95.00% 7.81% 235.05113* 6 3 81 111.00% 9.12% 216.204734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.63257* 7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.2327* 7 3 81 111.00% 9.12% 218.0335* 7 4 81 95.00% 7.81% 236.2325** 10 3 81 111.00% 9.12% 218.73585** 10 4 81 95.00% 7.81% 238.01587** 11 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</td><td>Ì</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>						,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Ì						
3 3 81 105.00% 8.63% 214.422471 3 4 81 95.00% 7.81% 234.462631 4 3 81 105.00% 8.63% 215.014920 4 4 81 95.00% 7.81% 235.051137 5 3 81 105.00% 8.63% 215.609006 5 4 61 95.00% 7.81% 235.051137 6 3 81 111.00% 9.12% 216.204734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.23257. 7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.825518 9 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.01587. 10 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.21221. 12 <t< td=""><td>1</td><td>3</td><td>81</td><td>105.00%</td><td>8.63%</td><td>213.242465</td><td></td><td>1</td><td>4</td><td>81</td><td>111.00%</td><td>9.12%</td><td>233.196075</td></t<>	1	3	81	105.00%	8.63%	213.242465		1	4	81	111.00%	9.12%	233.196075
4 3 81 105.00% 8.63% 215.014920 4 4 81 95.00% 7.81% 235.05113' 5 3 81 105.00% 8.63% 215.609006 5 4 81 95.00% 7.81% 235.641118' 6 3 81 111.00% 9.12% 216.204734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.23257' 7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.825518' 8 3 81 111.00% 9.12% 218.100309 9 4 81 95.00% 7.81% 237.419950' 10 3 81 111.00% 9.12% 219.373249' 11 4 81 95.00%' 7.81%' 239.212213' 12 3 81 111.00%' 9.12%' 220.012533' 12 4 81 95.00%' 7.81%' 239.812636' 13 </td <td>2</td> <td>3</td> <td>81</td> <td>105.00%</td> <td>8.63%</td> <td>213.831654</td> <td></td> <td>2</td> <td>4</td> <td>81</td> <td>95.00%</td> <td>7.81%</td> <td>233.875608</td>	2	3	81	105.00%	8.63%	213.831654		2	4	81	95.00%	7.81%	233.875608
5 3 81 105.00% 8.63% 215.609006 5 4 81 95.00% 7.81% 235.641118 6 3 81 111.00% 9.12% 216.204734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.232574 7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.825518 8 3 81 111.00% 9.12% 218.100309 9 4 81 95.00% 7.81% 237.419950 10 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.613294 11 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.0653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14	3	3	81	105.00%	8.63%	214.422471		3	4	81	95.00%	7.81%	234.462636
6 3 81 111.00% 9.12% 216.204734 6 4 81 95.00% 7.81% 236.232574 7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.825518 8 3 81 111.00% 9.12% 217.466611 8 4 81 95.00% 7.81% 237.419950 9 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.613294 11 3 81 111.00% 9.12% 219.373249 11 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018000 15	4	3	81	105.00%	8.63%	215.014920		4	4	81	95.00%	7.81%	235.051137
7 3 81 111.00% 9.12% 216.834755 7 4 81 95.00% 7.81% 236.825518 8 3 81 111.00% 9.12% 217.466611 8 4 81 95.00% 7.81% 237.419956 9 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.613294 11 3 81 111.00% 9.12% 219.373249 11 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.812636 13 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018007 15 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17	5	3	81	105.00%	8.63%	215.609006		5	4	81	95.00%	7.81%	235.641115
8 3 81 111.00% 9.12% 217.466611 8 4 81 95.00% 7.81% 237.419956 9 3 81 111.00% 9.12% 218.100309 9 4 81 95.00% 7.81% 238.015874 10 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.613294 11 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.622962 16 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17	6	3	81	111.00%	9.12%	216.204734		6	4	81	95.00%	7.81%	236.232574
9 3 61 111.00% 9.12% 218.100309 9 4 81 95.00% 7.81% 238.015874 10 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.613294 11 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018007 15 3 81 111.00% 9.12% 221.941462 15 4 81 95.00% 7.81% 241.622962 16 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 18 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.244.64676592 18 3 81 111.00% 9.12% 224.539741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.658066 19 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.658066 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 229.849305 25 4 81 95.00% 7.81% 249.051960 250.253519 29 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.051960 250.253519 250.0	7	3	81	111.00%	9.12%	216.834755		7	4	81	95.00%	7.81%	236.825518
10 3 81 111.00% 9.12% 218.735853 10 4 81 95.00% 7.81% 238.613294 11 3 81 111.00% 9.12% 219.373249 11 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.812636 13 3 81 111.00% 9.12% 220.653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.01800 15 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 16 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 244.05806 19	8	3	81	111.00%	9.12%	217.466611		8	4	81	95.00%	7.81%	237.419950
11 3 81 111.00% 9.12% 219.373249 11 4 81 95.00% 7.81% 239.212213 12 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.812636 13 3 81 111.00% 9.12% 220.653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018007 15 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 19 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 244.05806 20	9	3	81	111.00%	9.12%	218.100309		9	4	81	95.00%	7.81%	238.015874
12 3 81 111.00% 9.12% 220.012503 12 4 81 95.00% 7.81% 239.812636 13 3 81 111.00% 9.12% 220.653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018007 15 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 18 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21	10	3	81	111.00%	9.12%	218.735853		10	4	81	95.00%	7.81%	238.613294
13 3 81 111.00% 9.12% 220.653619 13 4 81 95.00% 7.81% 240.414566 14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018007 15 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.829436 18 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 242.837432 19 3 81 111.00% 9.12% 225.850765 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22	11	3	81	111.00%	9.12%	219.373249		11	4	81	95.00%	7.81%	239.212213
14 3 81 111.00% 9.12% 221.296604 14 4 81 95.00% 7.81% 241.018007 15 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 18 3 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 242.837432 19 3 81 111.00% 9.12% 223.89741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3	12	3	81	111.00%	9.12%	220.012503		12	4	81	95.00%	7.81%	239.812636
15 3 81 111.00% 9.12% 221.941462 15 4 81 95.00% 7.81% 241.622962 16 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.837432 18 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 243.446954 19 3 81 111.00% 9.12% 224.539741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22	13	3	81	111.00%	9.12%	220.653619		13	4	81	95.00%	7.81%	240.414566
16 3 81 111.00% 9.12% 222.588199 16 4 81 95.00% 7.81% 242.229436 17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.837432 18 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 243.446954 19 3 81 111.00% 9.12% 224.539741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 226.508393 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 23 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 24	14	3	81	111.00%	9.12%	221.296604		14	4	81	95.00%	7.81%	241.018007
17 3 81 111.00% 9.12% 223.236821 17 4 81 95.00% 7.81% 242.837432 18 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 243.446954 19 3 81 111.00% 9.12% 224.539741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 245.900360 24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26	15	3	81	111.00%	9.12%	221.941462		15	4	81	95.00%	7.81%	241.622962
18 3 81 111.00% 9.12% 223.887333 18 4 81 95.00% 7.81% 243.446954 19 3 81 111.00% 9.12% 224.539741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 226.508393 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 23 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 246.517590 24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26	16	3	81	111.00%	9.12%	222.588199		16	4	81	95.00%	7.81%	242.229436
19 3 81 111.00% 9.12% 224.539741 19 4 81 95.00% 7.81% 244.058006 20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 226.508393 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 23 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 246.517590 24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 248.378530 27	17	3	81	111.00%	9.12%	223.236821		17	4	81	95.00%	7.81%	242.837432
20 3 81 111.00% 9.12% 225.194050 20 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 21 4 81 95.00% 7.81% 244.670592 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 245.900380 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 22 4 81 95.00% 7.81% 246.517590 22 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 228.494305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 4 81 95.00% 7.81% 249.01960 28 3 81<	18	. 3	81	111.00%	9.12%	223.887333		18	4	81	95.00%	7.81%	243.446954
21 3 81 111.00% 9.12% 225.850265 21 4 81 95.00% 7.81% 245.284715 22 3 81 111.00% 9.12% 226.508393 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 23 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 246.517590 24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 228.494305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29	19	3	81	111.00%	9.12%	224.539741		19	4	81	95.00%	7.81%	244.058006
22 3 81 111.00% 9.12% 226.508393 22 4 81 95.00% 7.81% 245.900380 23 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 246.517590 24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 228.494305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 248.378530 27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29	20	3	81	111.00%	9.12%	225.194050	-	20	4	81	95.00%	7.81%	244.670592
23 3 81 111.00% 9.12% 227.168438 23 4 81 95.00% 7.81% 246.517590 24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 228.494305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 248.378530 27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30	21	3	81	111.00%	9.12%	225.850265	- (21	4	81	95.00%	7.81%	245.284715
24 3 81 111.00% 9.12% 227.830407 24 4 81 95.00% 7.81% 247.136349 25 3 81 111.00% 9.12% 228.494305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 248.378530 27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.253519	22	3	81	111.00%	9,12%	226.508393		22	4	81	95.00%	7.81%	245.900380
25 3 81 111.00% 9.12% 228.494305 25 4 81 95.00% 7.81% 247.756661 26 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 248.378530 27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.881655	23	3	81	111.00%	9.12%	227.168438		23	• 4	81	i i	7.81%	246.517590
26 3 81 111.00% 9.12% 229.160137 26 4 81 95.00% 7.81% 248.378530 27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.881655	24	3	81	111.00%	9.12%	227.830407	1	24	4	81	95.00%	7.81%	247.136349
27 3 81 111.00% 9.12% 229.827910 27 4 81 95.00% 7.81% 249.001960 28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.881655	25	3	81	111.00%	9.12%	228.494305		25	4	81	95.00%	7.81%	247.756661
28 3 81 111.00% 9.12% 230.497629 28 4 81 95.00% 7.81% 249.626955 29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.881655	26	3	81	111.00%	9.12%	229.160137		26	4	81		7.81%	248.378530
29 3 81 111.00% 9.12% 231.169299 29 4 81 95.00% 7.81% 250.253519 30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.881655	27	3	81	111.00%	9.12%	229.827910		27	4	81	95.00%	1	249.001960
30 3 81 111.00% 9.12% 231.842926 30 4 81 95.00% 7.81% 250.881655	28	3	81	111.00%	9.12%	230.497629		28	4	81	95.00%	7.81%	249.626955
	29	3	81	111.00%	9.12%	231.169299		29	4	81	95.00%	7.81%	250.253519
31 3 81 111.00% 9.12% 232.518516	30	3	81	111.00%	9.12%	1		30	4	81	95.00%	7.81%	250.881655
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	31	3	81	111.00%	9.12%	232,518516							

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO TNA TNM INDICE DIARIO TEM Día Mes Año TEM Día Mes Año 3 117.00% 9.62% 273.170916 6 81 251.511368 5 81 95.00% 7.81% 81 117.00% 9.62% 274.008458 95.00% 7.81% 252.142662 2 6 81 2 5 117.00% 9.62% 274.848568 3 5 81 95.00% 7.81% 252,775540 3 6 81 117.00% 9.62% 275.691254 253,410007 6 81 7.81% 4 5 81 95.00% 7.81% 9.95% 276 536523 5 81 95.00% 254.046066 5 6 81 121.00% 254.683722 6 6 81 121.00% 9.95% 277.412314 95.00% 7.81% 6 5 81 255.322978 7 6 81 121.00% 9.95% 278.290879 5 81 95.00% 7.81% 7 125.00% 279.172226 10.27% 8 5 81 95.00% 7.81% 255.963839 8 6 81 7.81% 256.606308 6 81 127.00% 10.44% 280.083444 5 81 95.00% 9 281.012201 127.00% 10.44% 10 5 81 95.00% 7.81% 257.250390 10 6 81 10.60% 281.944037 257.896088 11 6 81 129.00% 11 5 81 95.00% 7.81% 5 81 95.00% 7.81% 258.543407 12 6 81 129.00% 10.60% 282.892497 12 129.00% 10.60% 283.844147 259.192351 13 6 B1 13 5 81 100.00% 8.22% 6 81 129.00% 10.60% 284.798999 14 5 81 100.00% 8.22% 259.875841 285.757063 15 6 81 129.00% 10.60% 15 5 81 100.00% 8.22% 260.561134 129.00% 10.60% 286.718350 8.22% 261.248234 16 6 81 16 5 81 100.00% 129.00% 287.682871 17 5 81 100.00% 8.22% 261.937146 17 6 81 10.60% 129.00% 288.650636 262.627874 18 6 81 10.60% 18 5 81 100.00% 8.22% 137.00% 11.26% 289.621657 5 81 100.00% 8.22% 263.320424 19 6 81 19 290.653579 264,014800 20 6 81 137.00% 11.26% 20 5 81 100.00% 8.22% 21 5 81 109.00% 8.96% 264.711007 21 6 81 137.00% 11.26% 291.689178 6 81 137.00% 11.26% 292.728467 265.469139 22 22 5 81 109.00% 8.96% 6 81 141.00% 11.59% 293.771459 23 5 81 109.00% 8.96% 266.229443 23 6 81 141.00% 24 5 81 109.00% 8.96% 266.991924 24 11.59% 294.847250 267.756589 25 6 81 141.00% 11.59% 295.926981 25 5 81 109.00% 8.96% 144.00% 26 5 81 109.00% 8.96% 268.523444 26 6 81 11.84% 297.010666 27 6 81 144.00% 11.84% 298.120595 27 5 109.00% 8.96% 269,292495 81 8.96% 270.063749 28 6 81 144.00% 11.84% 299.234672 28 5 81 109.00% 29 6 81 144.00% 11.84% 300.352912 270.837212 29 81 8.96% 5 109.00%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ENTINA (Pariodo 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)					31-03-91)		ARGENTINA (Periodo 01-01-69 al 31-03-9					31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO]				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3.					1	2	3
1	9	81	133.00%	10.93%	379.658204		1	10	81	98.00%	8.05%	415.298546
2	9	81	133.00%	10.93%	380.973340		2	10	81	98.00%	8.05%	416.371677
- 3	9	81	133.00%	10.93%	382,293032		3	10	81	98.00%	8.05%	417.447581
4	9	81	129.00%	10.60%	383.617295		4	10	81	98.00%	8.05%	418.526266
5	9	81	129.00%	10.60%	384.907784		5	10	81	98.00%	8.05%	419.607738
6	9	81	129.00%	10.60%	386.202614		в	10	81	96.00%	7.89%	420.692004
7	9	81	127.00%	10,44%	387.501800		7	10	81	96.00%	7.89%	421.758458
8	9	81	123.00%	10.11%	388,786756		8	10	81	96.00%	7.89%	422.827616
9	9	81	123.00%	10.11%	390.036705		9	10	81	96.00%	7.89%	423.899484
10	9	81	120.00%	9.86%	391.290673		10	10	81	96.00%	7.89%	424,974069
11	9	81	120.00%	9.86%	392.518934		11	10	81	96.00%	7.89%	426.051378
12	9	81	120.00%	9.86%	393.751051		12	10	81	96.00%	7.89%	427.131418
13	9	81	120.00%	9.86%	394.987036		13	10	81	94.00%	7.73%	428.214196
14	9	81	120.00%	9.86%	396.226900		14	10	81	94.00%	7.73%	429.278308
15	9	81	116.00%	9.53%	397.470656		15	10	81	94.00%	7. 73 %	430.345065
16	9	81	116.00%	9.53%	398.678569		16	10	81	94.00%	7.73%	431.414472
17	9	81	116.00%	9.53%	399.890153		17	10	81	94.00%	7.73%	432.486537
18	9	81	108.00%	8.88%	401.105419		18	10	81	94.00%	7.73%	433.561266
19	9	81	108.00%	8.88%	402.244558		19	10	81	94.00%	7.73%	434.638666
20	9	81	108.00%	8.88%	403.386933		20	10	81	94.00%	7.73%	435.718743
21	9	81	108.00%	8.88%	404.532552		21	10	81	94.00%	7.73%	436.801504
22	9	81	102.00%	8.38%	405.681424		22	10	81	94.00%	7.73%	437.886956
23	9	81	102.00%	8.38%	406.771084		23	10	81	94.00%	7.73%	438.975105
24	9	81	98.00%	8.05%	407.863671		24	10	81	94.00%	7.73%	440.065958
25	9	81	98.00%	8.05%	408.917591		25	10	81	94.00%	7.73%	441.159522
26	9	81	98.00%	8.05%	409.974234		26	10	81	94.00%	7.73%	442.255803
27	9	81	98.00%	8.05%	411.033607		27	10	81	94.00%	7.73%	443.354809
28	9	81	98.00%	8.05%	412.095718		28	10	81	97.00%	7.97%	444.456546
29	9	81	98.00%	8.05%	413.160573		29	10	81	97.00%	7.97%	445.593910
30	9	81	98.00%	8.05%	414.228180		30	10	81	100.00%	8.22%	446.734185
							31	10	81	100.00%	8.22%	447.912223

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

81

5 81 109.00%

109.00%

30 5

31

8.96%

8.96%

271.612890

272.390789

30 6 81 144.00%

11.84%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

301.475331

ANGENTINA		(Periodo u	1-01-09 al	31-03-91)	Ιl	7/1/	3614	1117	(1 01)0000			
			TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Απο			TEM		Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3					1	2	3
] [
1	7	81	144.00%	11.84%	302.601944		1	8	81	139.00%	11.42%	339.860898
2	7	81	144.00%	11.84%	303.732767		2	8	81	139.00%	11.42%	341.088136
3	7	81	147.00%	12.08%	304.867816		3	8	81	139.00%	11.42%	342.319805
4	7	81	147.00%	12.08%	306.029058		4	8	81	139.00%	11.42%	343.555922
5	7	81	147.00%	12.08%	307.194723		5	8	81	139.00%	11.42%	344.796502
6	7	81	147.00%	12.08%	308.364828		6	8	81	139.00%	11.42%	346.041562
7	7	81	147.00%	12.08%	309,539390		7	8	81	139.00%	11.42%	347.291118
8	7	81	147.00%	12.08%	310.718426		8	8	81	139.00%	11.42%	348.545186
9	7	81	147.00%	12.08%	311.901952		9	8	81	139.00%	11.42%	349.803783
10	7	81	147.00%	12.08%	313.089987		10	8	81	139,00%	11.42%	351.066924
11	7	81	147.00%	12.08%	314.282547		11	8	81	139.00%	11.42%	352.334627
12	7	81	147.00%	12.08%	315.479649		12	8	81	139.00%	11.42%	353.606907
13	7	81	147.00%	12.08%	316.681311		13	8	81	139.00%	11.42%	354.883782
14	7	81	147.00%	12.08%	317.887550		14	8	81	137.00%	11.26%	356.165267
15	7	81	147.00%	12.08%	319.098384		15	8	81	137.00%	11.26%	357.434284
16	7	81	147.00%	12.08%	320,313830		16	8	81	137.00%	11.26%	358.707822
17	7	81	147.00%	12.08%	321.533905		17	8	81	137.00%	11.26%	359.985898
18	7	81	147.00%	12.08%	322.758628		18	8	81	137.00%	11.26%	361.268528
19	7	81	147.00%	12.08%	323.988016		19	8	81	137.00%	11.26%	362.555728
20	7	81	144.00%	11.84%	325.222086		20	8	81	137.00%	11.26%	363.847514
21	7	81	144.00%	11.84%	326.437441		21	-8	81	137.00%	11.26%	365.143903
22	7	81	142.00%	11.67%	327.657338		22	8	81	137.00%	11.26%	366.444911
23	7	81	142.00%	11.67%	328.865083		23	8	81	137.00%	11.26%	367.750554
24	7	81	142.00%	11.67%	330.077 28 0		24	8	81	137.00%	11.26%	369.060849
25	7	81	142.00%	11.67%	331,293945		25	8	81	137.00%	11.26%	370.375813
26	7	81	142.00%	11.67%	332.515094		26	8	81	136.00%	11.18%	371.695462
27	7	81	142.00%	11.67%	333,740745		27	8	81	136.00%	11.18%	373.010892
28	7	81	142.00%	11.67%	334.970913		28	8	81	136.00%	11.18%	374.330978
29	7	81	139.00%	11.42%	336.205616		29	8	81	136.00%	11.18%	375.655735
30	7	81	139.00%	11.42%	337,419654		30	8	81	136.00%	11.18%	376.985181
					ì					. 1		

31

338.638076

11.42%

139.00%

31

7 81

8 81

136.00% 11.18%

378.319332

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACIO AR

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) Día Mes Año			Año	(Período 0 T N A	1-01-6 T N
Día Mes Año TEM		Mes	Año	1 1	ΤN
J.		Mes	Año		
1 2 3	1		1		
	1		<u> </u>	1	
	1				
1 11 81 100.00% 8.22% 449.093368	1	12	81	97.00%	7.9
2 11 81 100.00% 8.22% 450.277627	2	12	81	97.00%	7.9
3 11 81 100.00% 8.22% 451.465009	3	12	81	97.00%	7.9
4 11 81 100.00% 8.22% 452.655522	4	12	81	97.00%	7.9
5 11 81 100.00% 8.22% 453.849175	5	12	81	97.00%	7.9
6 11 81 97.00% 7.97% 455.045975	6	12	81	97.00%	7.5
7 11 81 97.00% 7.97% 456.210438	7	12	81	97.00%	7.9
8 11 81 97.00% 7.97% 457.377881	8	12	81	97.00%	7.9
9 11 81 97.00% 7.97% 458.548311	9	12	81	97.00%	7.9
10 11 81 97.00% 7.97% 459.721736	10	12	81	94.00%	7.7
11 11 81 97.00% 7.97% 460.898164	11	12	81	94.00%	7.7
12 11 81 97.00% 7.97% 462.077602	12	12	81	94.00%	7.7
13 11 81 97.00% 7.97% 463.260059	13	12	81	94.00%	7.7
14 11 81 97.00% 7.97% 464.445541	14	12	81	94.00%	7.7
15 11 81 97.00% 7.97% 465.634057	15	12	81	94.00%	7.7
16 11 81 97.00% 7.97% 466.825615	16	12	81	97.00%	7.9
17 11 81 97.00% 7.97% 468.020222	17	12	81	97.00%	7.9
18 11 81 97.00% 7.97% 469.217886	18	12	81	97.00%	7.9
19 11 81 97.00% 7.97% 470.418615	19	12	81	97.00%	7.9
20 11 81 100.00% 8.22% 471.622416	20	12	81	97.00%	7.9
21 11 81 100.00% 8.22% 472.866084	21	12	81	97.00%	7.9
22 11 81 100.00% 8.22% 474.113032	22	12	81	97.00%	7.9
23 11 81 100.00% 8.22% 475.363268	23	12	81	97.00%	7.9
24 11 81 100.00% 8.22% 476.616801	24	12	81	97.00%	7.9
25 11 81 103.00% 8.47% 477.873640	25	12	81	97.00%	7.9
26 11 81 104.00% 8.55% 479.170589	26	12	81	97.00%	7.9
27 11 81 104.00% 8.55% 480.482558	27	12	81	97.00%	7,9
28 11 81 104.00% 8.55% 481.798119	28	12	81	97.00%	7.9
29 11 81 104.00% 5.55% 483.117282	29	12	81	100.00%	8.2
30 11 81 108.00% 8.88% 484.440057	30	12	81	100.00%	8.2
0.00,0	31	12	81	100.00%	8.2
			لنتا		

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

ON	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION									
011				(Período 0						
ARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO				
TEM	Día	Mes	Año	, ,,,,		TEM				
3			,	1	2	3				
				<u>-</u>						
93368	1	12	81	97.00%	7.97%	485.815867				
77627	2	12	81	97.00%	7.97%	487.059070				
55009	3	12	81	97.00%	7.97%	488.305454				
55522	4	12	81	97.00%	7. 9 7%	489.555028				
49175	5	12	81	97.00%	7.97%	490.807799				
15975	6	12	81	97.00%	7.97%	492.063776				
10438	7	12	81	97.00%	7. 97 %	493.322967				
77881	8	12	81	97.00%	7.97%	494.585380				
48311	9	12	81	97.00%	7.97%	495.851024				
21736	10	12	81	94.00%	7. 73 %	497.119907				
98164	11	12	81	94.00%	7.73%	498,355250				
77602	12	12	81	94.00%	7.73%	499.593663				
50059	13	12	81	94.00%	7.73%	500.835153				
15541	14	12	81	94.00%	7.73%	502.079728				
34057	15	12	81	94.00%	7.73%	503.327396				
25615	16	12	81	97.00%	7.97%	504.578165				
20222	17	12	81	97.00%	7.97%	505.869381				
17886	18	12	81	97.00%	7.97%	507.163901				
18615	19	12	81	97.00%	7.97%	508.461733				
22416	20	12	81	97.00%	7.97%	509.762887				
66084	21	12	81	97.00%	7.97%	511.067370				
13032	22	12	81	97.00%	7.97%	512.375191				
63268	23	12	81	97.00%	7.97%	513.686359				
16801	24	12	81	97.00%	7.97%	515.000882				
73640	25	12	81	97.00%	7.97%	516.318769				
70589	26	12	81	97.00%	7.97%	517.640029				
32558	27	12	81	97.00%	7.97%	518.964670				
98119	28	12	81	97.00%	7.97%	520.292701				
17282	29	12	81	100.00%	8.22%	521.624130				
10057	30	12	81	100.00%	8.22%	522.999653				
	31	12	81	100.00%	8.22%	524.378803				

- 1						O CERTIFICADO	1 1 ,					
1	OBI	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO D	E LA NACION	1 1					DE LA NACION
1	4RC	BENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AR	GEN	TINA	(Período 0	1-01-69 a	31-03-91)
				TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
D	la	Mes	Año		-	TEM	Día	Mes	Año			TEM
				1	2	3	l L			1	2	3
Γ												
1.	1	. 1	82	100.00%	8.22%	525.761590	1	2	82	97.00%	7.97%	570.492034
1	2	:1	82	100.00%	8.22%	527,148023	2	2	82	97.00%	7.97%	571. 95192 3
	3	1	82	100.00%	8.22%	528.538112	3	2	82	97.00%	7.97%	573.415548
1	4	1	82	100.00%	8.22%	529.931867	4	2	82	97.00%	7.97%	574.882918
	5	1	82	100.00%	8.22%	531.329297	5	2	82	97.00%	7.97%	576.354043
	6	1	82	101.00%	8.30%	532.730412	6	2	82	97.00%	7.97%	577.828933
	7	1	82	101.00%	8.30%	534.148008	7	2	82	97.00%	7.97%	579.307597
	8	1	82	101.00%	8.30%	535.569376	8	2	82	97.00%	7.97%	580,790045
	9	.1	82	101.00%	8.30%	536,994526	9	.2	82	97.00%	7.97%	582.276287
1	0	1	82	101.00%	8.30%	538.423468	10	2	82	97.00%	7.97%	583.766332
1	1	1	82	101.00%	8.30%	539.856213	11	2	82	97.00%	7.97%	585,260190
1	2	1	82	101.00%	8.30%	541.292770	12	2	82	97.00%	7.97%	586.757871
1	3	1	82	101.00%	8.30%	542.733150	13	2	82	97.00%	7.97%	588.259384
1	4	1	82	101.00%	8.30%	544.177363	14	2	82	97.00%	7.97%	589.764740
1	5	1	82	101.00%	8.30%	545.625419	15	2	82	97.00%	7.97%	591.273948
1	6	1	82	101.00%	8.30%	547.077328	16	2	82	97.00%	7.97%	592.787018
1	7	1	82	101.00%	8.30%	548.533101	17	2	82	97.00%	7.97%	594.303960
1	8	1	82	101.00%	8.30%	549.992748	18	2	82	97.00%	7.97%	595.824784
1	9	. 1	82	101.00%	8.30%	551.456279	19	2	82	97.00%	7.97%	597.349500
2	- 1	1	82	101.00%	8.30%	552.923704	20	2	82	97.00%	7.97%	598.878117
2	- 1	1	82	101.00%	8.30%	554.395034	21	2	82	97.00%	7.97%	600.410646
2	2	1	82	101.00%	8.30%	555,870279	22	2	82	97.00%	7,97%	601.947097
2	í	1	82	101.00%	8.30%	557.349450	23	2	82	97.00%	7.97%	603.487480
2		1	82	101.00%	8.30%	558.832557	24	2	82	97.00%	7.97%	605.031804
2		1	82	101.00%	8.30%	560.319610	25	2	82	97.00%	7.97%	606,580080
2	- 1	1	82	97.00%	7.97%	561.810620	26	2	82	96.00%	7.89%	608.132318
2	- 1	1	82	97.00%	7.97%	563.248293	27	2	82	96.00%	7.89%	609.673933
2	- 1	. 1	82	97.00%	7.97%	564.689645	28	2	82	96.00%	7.89%	611.219456
2	- 1		82	97.00%	7.97%	566,134686		-				
3	- 1		82	97.00%	7.97%	567.583425						
3		. 1	82	97.00%	7.97%	569.035871						
سَـــ							L		1			

IND	ICE	DIAR	O TASA D	ESCUEN1	O CERTIFICADO	INI	DICE	DIAR	IO TASA D	ESCUEN	TO CERTIFICADO	
1					E LA NACION	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION						
ARO	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AF	GEN	TINA	(Período 0	1-01-69 a	31-03-91)	
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		T		TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año	ļ		TEM	
			1	2	3				1	2	3	
							-					
1	5	82	106.00%	8.71%	716.758990	1	6	82	79.00%	6.49%	774.872338	
2	5	82	106.00%	8.71%	718.757314	2	6	82	76.00%	6.25%	776.498020	
3	5	82	106.00%	8.71%	720.761209	3	6	82	76.00%	6.25%	778.068875	
4	5	82	106.00%	8.71%	722.770691	4	6	82	76.00%	6.25%	779.642908	
5	5	82	106.00%	8.71%	724.785776	5	6	82	76.00%	6.25%	781.220126	
6	5	82	106.00%	8.71%	726.806479	6	6	82	76.00%	6.25%	782.800534	
7	5	82	106,00%	8.71%	728.832815	7	6	82	76.00%	6.25%	784.384139	
8	5	82	106.00%	8.71%	730.864801	8	6	82	76.00%	6.25%	785.970948	
9	5	82	106.00%	8.71%	732.902452	9	6	82	76.00%	6.25%	787.560967	
10	5	82	106.00%	8.71%	734.945784	10	6	82	76.00%	6.25%	789.154203	
11	5	82	106.00%	8.71%	736.994813	11	6	82	76.00%	6.25%	790,750662	
12	5	82	106.00%	8.71%	739.049555	12	6	82	76.00%	6.25%	792.350351	
13	5	82	106.00%	8.71%	741.110025	13	6	82	76.00%	6.25%	793.953276	
14	5	82	104.00%	8.55%	743.176240	14	6	82	76.00%	6.25%	795.559443	
15	5	82	104.00%	8.55%	745.211057	15	6	82	76.00%	6.25%	797.168860	
16	5	82	104.00%	8.55%	747.251445	16	6	82	76.00%	6.25%	798,781533	
17	5	82	99.00%	8.14%	749.297419	17	6	82	76.00%	6.25%	800.397468	
18	5	82	92.00%	7.56%	751.254584	18	6	82	76.00%	6.25%	802.016672	
19	5	62	92.00%	7.56%	753.081635	19	6	82	76.00%	6.25%	803.639152	
20	5	82	82.00%	6.74%	754.913130	20	6	82	76.00%	6.25%	805.264914	
21	5	82	82.00%	6.74%	756,556576	21	6	82	76.00%	6.25%	806.893965	
22	5	82	82.00%	6.74%	758.203600	22	6	82	76.00%	6.25%	808.526311	
23	5	82	82.00%	6.74%	759.854209	23	6	82	76.00%	6.25%	810,161960	
24	5	82	82.00%	6.74%	761.508412	24	6	82	76.00%	6.25%	811.800918	
25	5	82	82.00%	6.74%	763.166216	25	6	82	76.00%	6.25%	813,443191	
26	5	82	82.00%	6.74%	764.827629	26	6	82	79.00%	6.49%	815.088787	
27	5	82	82.00%	6.74%	766.492659	27	6	82	79.00%	6.49%	816.798843	
28	5	82	82.00%	6.74%	768.161314	28	6	82	79.00%	6.49%	818,512487	
29	5	82	82.00%	6.74%	769.833601	29	6	82	81.00%	6.66%	820.229726	
30	5	82	82.00%	6.74%	771.509529	30	6	82	81.00%	6.66%	821.994860	
31	5	82	82.00%	6.74%	773.189105							

IND	ICE (DIAR	O TASA DI	ESCUENT	O CERTIFICADO						O CERTIFICADO
OB	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO E	E LA NACION	ı					DE LA NACION
AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AR	GEN.	TINA	(Período 0		
			TNA	TNM	INDICE ĐIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año	^		TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
1	3	82	96.00%	7.89%	612.768897	1	4	82	95.00%	7.81%	661,186185
2	3	82	96.00%	7.89%	614.322266	2	4	82	95.00%	7.81%	662.845762
3	3	82	96.00%	7.89%	615.879573	3	4	82	95.00%	7.81%	664.509505
	3	82	96.00%	7.89%	617.440828	4	4	82	95.00%	7.81%	666.177424
5	3	82	96.00%	7.89%	619.006040	5	4	82	97.00%	7.97%	667.849529
-	3	82	96.00%	7.89%	620.575220	6	4	82	99.00%		669.558556
6 7	3	82	96.00%	7.89%	622.148378	7	4	82	99.00%	8.14%	671.307443
8	3	82	95.00%	7.81%	623.725524	8	4	82	99.00%	8.14%	673.060898
9	3	82	92.00%		625.291075	9	4	82	99.00%	8.14%	674.818933
10	3	82	92.00%	7.56%	626.811783	10	4	82	99.00%	8.14%	676.581560
11	3	82	92.00%	7.56%	628.336189	11	4	82	99.00%	8.14%	678.348791
12	3	82	92.00%	7.56%	629.864303	12	4	82	99.00%	8,14%	680,120638
13	3	82	92.00%	7.56%	631.396133	13	4	82	101.00%		681,897113
14	3	82	92.00%	7.56%	632.931688	14	4	82	101.00%	8.30%	683.711641
15	3	82	92.00%	7.56%	634,470978	15	4	82	106.00%		685.530998
16	3	82	92.00%	7.56%	636.014011	16	4	82	106.00%	8.71%	687.442258
17	3	82	92.00%	7.56%	637.560797	17	4	82	106.00%	8.71%	689.358847
18	3	82	92.00%	7.56%	639.111345	18	4	82	106.00%	8.71%	691.280779
19	3	82	92.00%	7.56%	640.665664	19	4	82	106.00%	8.71%	693.208070
20	3	82	92.00%	7.56%	642,223763	20	4	82	106.00%	8.71%	695,140734
21	3	82	92.00%	7.56%	643.785651	21	4	82	106.00%	8.71%	697.078786
22	3	82	92.00%	7.56%	645.351338	22	4	82	106.00%	8.71%	699.022242
23	3	82	92.00%	7.56%	646.920832	23	4	82	106.00%	8.71%	700.971116
24	3	82	92.00%	7.56%	648,494143	24	4	82	106.00%	8.71%	702.925423
25	3	82	92.00%	7.56%	650.071281	25	4	82	106.00%	8.71%	704.885179
26	3	82	91.00%	7.48%	651,652254	26	4	82	106.00%	8.71%	706.850399
27	3	82	91.00%	7.48%	653.220781	27	4	82	106.00%	8.71%	708.821098
28	3	82	91.00%	7.48%	654,793083	28	4	82	106.00%	8.71%	710.797291
29	3	82	91.00%	7.48%	656,369170	29	4	82	106.00%	8.71%	712.778994
30	3	82	93.00%	7.64%	657.949051	30	4	82	106.00%	8.71%	714.766222
31	3	82	93.00%	7.64%	659.565632						

ОВ	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO E	E LA NACION	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)						
AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AR	GEN.	ΓΙΝΑ	(Período 0	1-01-69 al		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Āño			TEM	Día	Mes	Año			TEM	
			1	2	. 3		<u></u>		1	2	3	
					-							
1.	7	82	81.00%	6.66%	823.763793	1	8	82	92.00%	7.56%	878.353220	
2	7	82	81.00%	6.66%	825,536533	2	8	82	92.00%	7.56%	880,489375	
3	- 7	82	81.00%	6.66%	827.313088	3	. 8	82	105.00%	8.63%	882.630725	
4	7	82	81.00%	6.66%	829.093466	4	8	82	105.00%	8.63%	885.069434	
5	7	82	81.00%	6.66%	830.877675	5	8	82	105.00%	8.63%	887.514881	
6	7	82	73.00%	6.00%	832.665724	6	8	82	105.00%	8.63%	889.967085	
7	7	82	73.00%	6.00%	834.284426	7	8	82	105.00%	8.63%	892.426064	
8	7	82	73.00%	6.00%	835.906275	8	8	82	105.00%	8.63%	894.891837	
9	7	82	73.00%	6.00%	837.531277	9	8	82	105.00%	8.63%	897.364423	
10	7	82	73,00%	6.00%	839.159438	10	8	82	109.00%	8.96%	899,843841	
11	7	82	73.00%	6.00%	840.790764	11	8	82	109.00%	8.96%	902.420994	
12	7	82	73.00%	6.00%	842.425261	12	8	82	109.00%	8.96%	905.005528	
13	7	82	73.00%	6.00%	844.062936	13	8	82	109.00%	8.96%	907.597464	
14	7	82	73.00%	6.00%	845.703794	14	8	82	109.00%	8.96%	910.196823	
15	7	82	73.00%	6.00%	847.347842	15	8	82	109.00%	8.96%	912.803627	
16	7	82	73.00%	6.00%	848.995086	16	8	82	109.00%	8.96%	915.417897	
17	7	82	73.00%	6.00%	850.645532	17	8	82	109.00%	8.96%	918,039654	
18	7	82	73.00%	6.00%	852.299187	18	8	82	116.00%	9.53%	920.668920	
19	7	82	73.00%	6.00%	853.956057	19	8	82	116.00%	9.53%	923.466833	
20	7	82	73.00%	6.00%	855.616148	20	8	82	116.00%	9.53%	926.273249	
21	7	82	73.00%	6.00%	857.279466	21	8	82	116.00%	9.53%	929.088193	
22	7	82	73.00%	6.00%	858,946017	22	8	B2	116.00%	9.53%	931.911692	
23	7	82	73.00%	6.00%	860.615808	23	8	82	116.00%	9.53%	934.743772	
24	7	82	73.00%	6.00%	862.288845	24	8	82	116.00%	9.53%	937.584458	
25	7	82	73.00%	6.00%	863.965135	25	8	82	116.00%	9.53%	940.433777	
26	7	82	92.00%	7.56%	865.644683	26	8	82	116.00%	9.53%	943.291755	
27	7	82	92.00%	7.56%	867.749931	27	8	82	116.00%	9.53%	946.158419	
28	7	82	92.00%	7.56%	869.860299	28	8	82	116.00%	9.53%	949.033794	
29	7	82	92.00%	7.56%	871.975799	29	8	82	116.00%	9.53%	951.917908	
30	7	82	92.00%	7.56%	874.096444	30	8	82	116.00%	9.53%	954.810787	
31	7	82	92.00%	7.56%	876.222247	31	8	82	116.00%	9.53%	957.712457	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M | INDICE DIARIO TNA TEM Día Mes Año 3 10.60% 960.622945 129.00% 9 82 9 82 129.00% 10.60% 963.854481 2 967.096887 129.00% 10.60% 82 9 3 970.350201 4 9 82 129.00% 10.60% 10.60% 973.614459 82 129.00% 9 5 976.889698 129.00% 10.60% 6 9 82 9 129.00% 10.60% 980.175955 82 7 983,473267 9 129.00% 10.60% 8 82 129.00% 10.60% 986.781671 9 9 82 129.00% 10.60% 990.101205 9 82 10 993.431905 9 82 129.00% 10.60% 11 996,773810 129.00% 10.60% 9 82 12 10.60% 1,000.126957 13 9 82 129.00% 10.60% 1,003.491384 9 82 129.00% 14 1.006.867129 129.00% 10.60% 15 9 82 129.00% 10.60% 1,010.254230 16 9 82 1,013.652725 10.60% 82 129.00% 17 9 9 82 129.00% 10.60% 1,017.062653 18 10.60% 1,020.484052 19 9 82 129.00% 20 9 82 129.00% 10.60% 1,023.916960 82 129.00% 10.60% 1,027.361417 9 21 1.030.817461 22 9 82 129.00% 10.60% 1,034.285131 23 9 82 129.00% 10.60% 1.037.764466 24 9 82 129.00% 10.60% 25 9 82 129.00% 10.60% 1,041.255506 9 129.00% 10.60% 1,044.758290 82 26 27 9 82 129.00% 10.60% 1,048.272857 1,051.799247 10.60% 129.00% 28 9 82 29 9 82 129.00% 10.60% 1.055.337500

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

AR	GEN	INA	(Período 01		
			TNA	TNM	INDICE DIARIC
Día	Mes	Año		_	TEN
			1	2	
1	10	82	129.00%	10.60%	1,062.449750
2	10	82	129.00%	10.60%	1,066,023834
3	10	82	129.00%	10.60%	1,069,609938
4	10	82	129.00%	10.60%	1,073.20810
5	10	82	129.00%	10.60%	1,076.818378
6	10	82	139.00%	11.42%	1,080.44079
7	10	82	139.00%	11.42%	1,084.342267
8	10	82	139.00%	11.42%	1,088.25782
9	10	82	139.00%	11.42%	1,092,187526
10	10	82	139.00%	11.42%	1,096.13141
11	10	82	139.00%	11.42%	1,100.089546
12	10	82	139.00%	.11.42%	1,104.061969
13	10	82	139.00%	11.42%	1,108.04873
14	10	82	139.00%	11.42%	1,112.04990
15	10	82	139.00%	11.42%	1,116.065513
16	10	82	139.00%	11.42%	1,120.09562
17	10	82	139.00%	11.42%	1,124.14029
18	10	82	139.00%	11.42%	1,128.19956
19	10	82	139.00%	11.42%	1,132.27349
20	10	82	139.00%	11.42%	1,136.36213
21	10	82	145.00%	11.92%	1,140.46553
22	10	82	145.00%	11.92%	1,144.75482
23	10	82	145.00%	11.92%	1,149.06024
24	10	82	145.00%	11.92%	
25	10	82	145.00%	11.92%	
26	10	82	145.00%	11.92%	
27	10	82	145.00%	11.92%	
28	10	82	145.00%	11.92%	
29	10	82	145.00%	11.92%	•
30	10	82	145.00%	11.92%	
31	10	82	145.00%	11.92%	1,184.09171

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	1	83	149.00%	12.25%	1,498.630671
2	1	83	149.00%	12.25%	
3		83	149.00%	12.25%	
4	1	83	152.00%	12.49%	
5	1	83	152.00%	12.49%	
6	1	83	152.00%	12,49%	
7	1	83	152.00%	12.49%	
8	1	83	152.00%	12.49%	
9	1	83	152.00%	12.49%	
10	1	83	152.00%	12.49%	1,552.158103
11	1	83	152.00%	12.49%	1,558.259637
12	1	83	152.00%	12.49%	1,564.385156
13	1	83	152.00%	12.49%	1,570.534754
14	1	83	152.00%	12.49%	1,576.708526
15	1	83	152.00%	12.49%	1,582.906567
16	1	83	152.00%	12.49%	1,589.128973
17	1	83	152.00%	12.49%	1,595.375839
18	1	83	152.00%	12.49%	1,601.647261
İŌ	1	83	152.00%	12.49%	1,607.943336
20	1	83	152.00%	12.49%	
21	1	83	152.00%	12.49%	
22	1	83	152.00%	12.49%	
23	1	83	152.00%	12.49%	1,633.376110
24	1	83	152.00%	12.49%	1,639.796911
25	1	83	152.00%	12.49%	1,646.242953
26	1	83	152.00%	12.49%	
27	1	83	152.00%	12.49%	
28	1	83	152.00%	12.49%	
29	1	83	152.00%	12.49%	
30	1	83	152.00%	12.49%	
31	1	83	152.00%	12.49%	1,685,454830

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

		ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)											
		AH	3EN1	INA	TNA	TNM	INDICE DIARIO						
)		Dí-	Mar	۸۵۰	TNA	1 141 141	TEM						
vi -		Día	Mes	Año		2	1 E W						
3					1		3						
			_	83	152.00%	12.49%	1,692,080353						
1		1	2		152.00%	12.49%	1,698.731921						
7		2	2	83	152.00%	12.49%	1,705.409636						
0 7		3	2	83 83	148.00%		1,712.113601						
		5	2	83	148.00%	12.16%	1,718.676132						
9					148.00%	12.16%	1,725.263818						
8		6	2	83	148.00%	12.16%	1,723.203816						
6		7		83	148.00%	12.16%	1,738.515038						
6		8	2	83	148.00%	12.16%	1,745.178766						
1		_	2	83 83	148.00%	12.16%	1,751.868036						
3		10	2 2	83	148.00%	12.16%	1,758.582946						
7		11				12.16%							
6		12	2	83	148,00%	i							
4		13	2	83	148.00%	12.16%	1,772.090079						
6		14	2	83	148.00%	12.16%	1,778.882500 1,785.700957						
7		15	2	83	148.00%	12.16%							
3		16	2	83	148.00%	12.16%	1,792.545549						
9		17	2	83	148.00%	12.16%	1,799.416376						
1		18	2	83	148.00%	12.16%	1,806.313539						
6		19	2	83	148.00%	12.16%	1,813.237139						
1		20	2	83	148.00%	12.16%	1,820,187277						
3		21	2	83	148.00%	12.16%	1,827,164055						
0		22	2	83	148.00%	12.16%	1,834.167575						
0		23	2	83	148.00%	12.16%	1,841,197939						
1		24	2	83	148. 00 %	12.16%	1,848.255251						
3		25	2	83	148.00%	12.16%	1,855.339613						
4	. !	26	2	83	148.00%	12.16%	1,862.451130						
4		27	2	83	148.00%	12.16%	1,869.589905						
3		28	2	83	148.00%	12.16%	1,876.756043						
1													
0													
0													

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

10.60%

129.00%

30 9 82 1,058.887655

			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	11	82	145.00%		1,188.545084
2	11	82	145.00%	11.92%	1,193.015202
3	11	82	145.00%	11.92%	1,197.502132
4	11	82	145.00%	11.92%	1,202.005938
5	11	82	145,00%	11.92%	
6	11	82	145.00%	11.92%	1,211.064429
7	11	82	145.00%	11.92%	1,215.619242
8	11	82	145.00%		1,220.191186
9	11	82	145.00%	11.92%	1,224.780325
10	11	82	145.00%	11.92%	1,229.386724
11	11	82	145.00%	11.92%	
12	11	82	145.00%	11.92%	1,238.651560
13	11	82	145.00%	11.92%	1,243,310129
14	11	82	145.00%	11.92%	1,247.986218
15	11	82	145.00%	11.92%	1,252.679894
16	11	82	145.00%		
17	11	82	145.00%	11.92%	1,262.120271
18	11	82	145.00%	11.92%	1,266.867105
19	11	82	145.00%	11.92%	1,271.631792
20	11	82	145.00%	11.92%	1,276.414399
21	11	82	145.00%	11.92%	1,281.214994
22	11	82	145.00%	11.92%	1,286.033644
23	11	82	145.00%	11.92%	1,290.870417
24	11	82	145.00%	11.92%	1,295.725381
25	11	82	145.00%	11.92%	1,300.598604
26	11	82	145.00%	11.92%	1,305.490155
27	11	82	145.00%	11.92%	1,310.400103
28	11	82	145.00%	11.92%	1,315.328518
29	11	82	145.00%	11.92%	1,320.275469
30	11	82	145.00%	11.92%	1,325.241025

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

11 2 3 1 2 3 11 82 145.00% 11.92% 1,188.545084 1 12 82 145.00% 11.92% 1,330.225256 11 82 145.00% 11.92% 1,193.015202 2 12 82 145.00% 11.92% 1,335.228233 11 82 145.00% 11.92% 1,202.005938 4 12 82 149.00% 12.25% 1,345.422051 11 82 145.00% 11.92% 1,202.05938 4 12 82 149.00% 12.25% 1,345.422051 11 82 145.00% 11.92% 1,211.064429 6 12 82 149.00% 12.25% 1,355.826055 11 82 145.00% 11.92% 1,221.61942 7 12 82 149.00% 12.25% 1,361.05868 11 82 145.00% 11.92% 1,224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
11 82 145.00% 11.92% 1,193.015202 2 12 82 145.00% 11.92% 1,397.502132 3 12 82 149.00% 12.25% 1,340.250026 11 82 145.00% 11.92% 1,202.005938 4 12 82 149.00% 12.25% 1,345.422051 11 82 145.00% 11.92% 1,206.526682 5 12 82 149.00% 12.25% 1,355.826055 11 82 145.00% 11.92% 1,215.619242 7 12 82 149.00% 12.25% 1,356.306188 11 82 145.00% 11.92% 1,221.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,371.583104 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25%			1	2	3				. 1	2	3
11 82 145.00% 11.92% 1,193.015202 2 12 82 145.00% 11.92% 1,397.502132 3 12 82 149.00% 12.25% 1,340.250026 11 82 145.00% 11.92% 1,202.005938 4 12 82 149.00% 12.25% 1,345.422051 11 82 145.00% 11.92% 1,206.526682 5 12 82 149.00% 12.25% 1,355.826055 11 82 145.00% 11.92% 1,215.619242 7 12 82 149.00% 12.25% 1,356.306188 11 82 145.00% 11.92% 1,221.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,371.583104 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25%											
11 82 145,00% 11,92% 1,197.502132 3 12 82 149,00% 12,25% 1,340.250026 11 82 145,00% 11,92% 1,202.005938 4 12 82 149,00% 12.25% 1,345.422051 11 82 145,00% 11,92% 1,206.526682 5 12 82 149,00% 12.25% 1,355.614035 11 82 145,00% 11,92% 1,215.619242 7 12 82 149,00% 12.25% 1,361.058188 11 82 145,00% 11,92% 1,224,780325 9 12 82 149,00% 12.25% 1,366,310512 11 82 145,00% 11,92% 1,224,780325 9 12 82 149,00% 12.25% 1,371,583104 11 82 145,00% 11,92% 1,238,651560 12 12 82 149,00% 12.25% 1,387,523277 11 82 145,00% 11,92% 1	11	82	145.00%	11.92%	1,188.545084	1	12	82	145.00%	11.92%	
11 82 145.00% 11.92% 1,202.005938 4 12 82 149.00% 12.25% 1,345.422051 11 82 145.00% 11.92% 1,206.526682 5 12 82 149.00% 12.25% 1,350.614035 11 82 145.00% 11.92% 1,211.064429 6 12 82 149.00% 12.25% 1,355.826055 11 82 145.00% 11.92% 1,215.619242 7 12 82 149.00% 12.25% 1,361.058188 11 82 145.00% 11.92% 1,224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,223.8051560 12 82 149.00% 12.25% 1,371.583104 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,362.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218	11	82	145.00%	11.92%	1,193.015202	2	12	82	145.00%		'
11 82 145.00% 11.92% 1,206.526682 5 12 82 149.00% 12.25% 1,350.614035 11 82 145.00% 11.92% 1,211.064429 6 12 82 149.00% 12.25% 1,355.826055 11 82 145.00% 11.92% 1,215.619242 7 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,371.583104 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,362.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 <td>11</td> <td>82</td> <td>145.00%</td> <td>11.92%</td> <td>1,197.502132</td> <td>3</td> <td>12</td> <td>82</td> <td>149.00%</td> <td></td> <td></td>	11	82	145.00%	11.92%	1,197.502132	3	12	82	149.00%		
11 82 145.00% 11.92% 1,211.064429 6 12 82 149.00% 12.25% 1,355.826055 11 82 145.00% 11.92% 1,215.619242 7 12 82 149.00% 12.25% 1,361.058188 11 82 145.00% 11.92% 1,224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,362.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,267.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,403.648702 <td>11</td> <td>82</td> <td>145.00%</td> <td>11.92%</td> <td>1,202.005938</td> <td>4</td> <td>12</td> <td>82</td> <td>149.00%</td> <td>1</td> <td></td>	11	82	145.00%	11.92%	1,202.005938	4	12	82	149.00%	1	
11 82 145.00% 11.92% 1,215.619242 7 12 82 149.00% 12.25% 1,361.058188 11 82 145.00% 11.92% 1,220.191186 8 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% <t< td=""><td>11</td><td>82</td><td>145,00%</td><td>11.92%</td><td>1,206.526682</td><td>5</td><td>12</td><td>82</td><td>149.00%</td><td>12.25%</td><td>'</td></t<>	11	82	145,00%	11.92%	1,206.526682	5	12	82	149.00%	12.25%	'
11 82 145.00% 11.92% 1,220.191186 8 12 82 149.00% 12.25% 1,366.310512 11 82 145.00% 11.92% 1,224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,371.583104 11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,362.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,409.65382 11 82 145.00% 11.92% <t< td=""><td>11</td><td>82</td><td>145.00%</td><td>11.92%</td><td>1,211.064429</td><td>6</td><td>12</td><td>82</td><td>149.00%</td><td></td><td></td></t<>	11	82	145.00%	11.92%	1,211.064429	6	12	82	149.00%		
11 82 145.00% 11.92% 1.224.780325 9 12 82 149.00% 12.25% 1,371.583104 11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,382.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,243.310129 13 12 82 149.00% 12.25% 1,392.877729 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,403.648702 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92%	11	82	145.00%	11.92%	1,215.619242	7					
11 82 145.00% 11.92% 1,229.386724 10 12 82 149.00% 12.25% 1,376.876043 11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,382.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,247.996218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,392.877729 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,271.631792 19 12 82 149.00% 12.25% 1,445.44164 <	11	82	145,00%	11.92%	1,220.191186	8	12				
11 82 145.00% 11.92% 1,234.010447 11 12 82 149.00% 12.25% 1,382.189408 11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,243.310129 13 12 82 149.00% 12.25% 1,392.877729 11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,403.648702 11 82 145.00% 11.92% 1,262.120271 17 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946	11	82	145.00%	11.92%	1,224.780325	9					'
11 82 145.00% 11.92% 1,238.651560 12 12 82 149.00% 12.25% 1,387.523277 11 82 145.00% 11.92% 1,243.310129 13 12 82 149.00% 12.25% 1,392.877729 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92% 1,262.120271 17 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.44164 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 <	11	82	145.00%	11.92%	1,229.386724	10	12	82	149.00%		i
11 82 145.00% 11.92% 1,243.310129 13 12 82 149.00% 12.25% 1,392.877729 11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,403.648702 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,271.631792 19 12 82 149.00% 12.25% 1,419.961532 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.44164 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 <	11	82	145.00%	11.92%	1,234.010447	11		{ I			
11 82 145.00% 11.92% 1,247.986218 14 12 82 149.00% 12.25% 1,398.252844 11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,403.648702 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,419.961532 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,281.214994 21 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966	11	82	145.00%	11.92%	1,238.651560	12	12	82	149.00%	12.25%	
11 82 145.00% 11.92% 1,252.679894 15 12 82 149.00% 12.25% 1,403.648702 11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,419.961532 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 19 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,281.214994 21 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,442.007260 11 82 145.00% 11.92% 1,295.725381 24 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146	11	82	145.00%	11.92%	1,243.310129	13	12				l
11 82 145.00% 11.92% 1,257.391223 16 12 82 149.00% 12.25% 1,409.065382 11 82 145.00% 11.92% 1,262.120271 17 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,419.961532 11 82 145.00% 11.92% 1,271.631792 19 12 82 149.00% 12.25% 1,425.441164 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,281.214994 21 12 82 149.00% 12.25% 1,430.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,295.725381 24 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146	11	82	145.00%	11.92%	1,247.986218	14					
11 82 145.00% 11.92% 1,262.120271 17 12 82 149.00% 12.25% 1,414.502965 11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,419.961532 11 82 145.00% 11.92% 1,271.631792 19 12 82 149.00% 12.25% 1,425.441164 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,442.007260 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,458.765883	11	82	145.00%	11.92%	1,252.679894	15	12	82			
11 82 145.00% 11.92% 1,266.867105 18 12 82 149.00% 12.25% 1,419.961532 11 82 145.00% 11.92% 1,271.631792 19 12 82 149.00% 12.25% 1,425.441164 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261	11	82	145.00%	11.92%	1,257.391223				,		.,
11 82 145.00% 11.92% 1,271.631792 19 12 82 149.00% 12.25% 1,425.441164 11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,281.214994 21 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,442.007260 11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,295.725381 24 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362	11	82	145.00%	11.92%	1,262.120271	17	12	82			
11 82 145.00% 11.92% 1,276.414399 20 12 82 149.00% 12.25% 1,430.941941 11 82 145.00% 11.92% 1,281.214994 21 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,442.007260 11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,458.765883 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92%	11	82	145.00%	11.92%	1,266.867105	18	12	82			
11 82 145.00% 11.92% 1,281.214994 21 12 82 149.00% 12.25% 1,436.463946 11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,442.007260 11 82 145.00% 11.92% 1,295.725381 24 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072	11	82	145.00%	11.92%	1,271.631792	19	12	82	149.00%		
11 82 145.00% 11.92% 1,286.033644 22 12 82 149.00% 12.25% 1,442.007260 11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,276.414399	20	12	82	149.00%		
11 82 145.00% 11.92% 1,290.870417 23 12 82 149.00% 12.25% 1,447.571966 11 82 145.00% 11.92% 1,295.725381 24 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,458.765883 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,281.214994	21		82	149.00%		
11 82 145.00% 11.92% 1,295.725381 24 12 82 149.00% 12.25% 1,453.158146 11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,458.765883 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,286.033644	22	12	82	149.00%	12.25%	· ·
11 82 145.00% 11.92% 1,300.598604 25 12 82 149.00% 12.25% 1,458.765883 11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,290.870417	23	12	82	149.00%		ł '
11 82 145.00% 11.92% 1,305.490155 26 12 82 149.00% 12.25% 1,464.395261 11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,295.725381	24	12	82	149.00%		l
11 82 145.00% 11.92% 1,310.400103 27 12 82 149.00% 12.25% 1,470.046362 11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,300.598604	25	12	82	1		,
11 82 145.00% 11.92% 1,315.328518 28 12 82 149.00% 12.25% 1,475.719271 11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,305.490155	26	12	82	149.00%		· ·
11 82 145.00% 11.92% 1,320.275469 29 12 82 149.00% 12.25% 1,481.414072 11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,310.400103	27	12	82	149.00%	12.25%	
11 82 145.00% 11.92% 1,325.241025 30 12 82 149.00% 12.25% 1,487.130849	11	82	145.00%	11.92%	1,315.328518	28					
7, 32 (10.007)	11	82	145.00%	11.92%	1,320.275469	29	12	82	149.00%		
31 12 82 149.00% 12.25% 1,492.869687	11	82	145.00%	11.92%	1,325.241025	30	12	82		12.25%	
			ĺ			31*	12	82	149.00%	12.25%	1,492.869687

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)											
AR	JEN!	INA	T N A	T N M	INDICE DIARIO						
-/-		A -7 -	1	1 N W	TEM	ŀ					
Día	Mes	Año	1		3						
			1	2	3						
		00	149.000/	12.16%	1,883.949649						
1	3	83 83	148.00% 148.00%	12.16%							
2	3	83	148.00%	12,16%	1.898.419686						
3	3		148.00%	12.16%							
-4	3	83	1 ' 1	12.16%							
5	3	83	148.00%	12.16%	1,920.333395						
6	3	83	148.00%		<i>'</i>						
7	3	83	148.00% 148.00%	12.16% 12.16%	,						
8	3	83		12.16%	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	İ					
9	3	83	148.00%	12.16%							
10	3	83	148.00%		,						
11	3	83	148.00%	12.16%	· ·						
12	3	83	148.00%	12.16%	1	l					
13	3	83	148.00%	12.16%							
14	3	83	148.00%	12.16%		l					
15	3	83	148.00%	12.16%							
16	3	83	148.00%	12.16%	· ·						
17	3	83	148.00%	12.16%	,						
18	3	83	148.00%	12.16%							
19	3	83	148.00%	12.16%	1						
20	3	83	148.00%	12.16%		ŀ					
21	3	83	148.00%	12.16%	1	l					
22	3	83	148.00%	12.16%							
23	3	83	148.00%	12.16%	2,049.375785						
24	3	83	148.00%	12.16%	2,057.231042						
25	3	83	148.00%	12.16%							
26	3	83	148.00%	12.16%	1						
27	3	83	148.00%	12.16%	L '						
28	3	83	148.00%	12.16%							
29	3	83	148.00%	12.16%	2,096.961282						
30	3	83	148.00%	12.16%	í ·						
31	3	83	148.00%	12.16%	2,113.067396						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO ORRAS PURLICAS DEL BANCO DE LA NACION

			TNA	TNM	INDICE DIARIC
Día	Mes	Año		j	TEN
			1	2	
1	4	83	148.00%	12.16%	2,121.16678
2	4	83	148.00%	12.16%	2,129.29721
3	4	83	148.00%	12.16%	2,137.45881
4	4	83	148.00%	12.16%	2,145.65169
5	4	83	148.00%	12.16%	2,153.87597
6	4	83	148.00%	12.16%	2,162.13178
7	4	83	148.00%	12.16%	2,170.41923
8	4	83	148.00%	12.16%	2,178.738449
9	4	83	148.00%	12.16%	2,187.08955
10	4	83	148.00%	12.16%	2,195.47266
11	4	83	148.00%	12.16%	2,203.88791
12	4	83	148.00%	12.16%	2,212,33541
13	4	83	148.00%	12.16%	2,220.81529
14	4	83	148.00%	12.16%	2,229.32768
15	4	83	148.00%	12.16%	2,237.87269
16	4	83	148.00%	12.16%	2,246.450462
17	4	83	148.00%	12.16%	2,255.06110
18	4	83	148.00%	12.16%	2,263.70475
19	4	83	148.00%	12.16%	2,272.38153
20	4	83	148.00%	12.16%	2,281.09157
21	4	83	148.00%	12.16%	2,289.83499
22	4	83	148.00%	12.16%	2,298,611936
23	4	83	148.00%	12.16%	2,307.422516
24	4	83	148.00%	12.16%	2,316.26686
25	4	83	148.00%	12.16%	2,325.14511
26	4	83	148.00%	12.16%	2,334.05739
27	4	83	148.00%	12.16%	2,343.00384
28	4	83	148.00%	12.16%	2,351.98457
29	4	83	148.00%	12.16%	2,360.999732
30	4	83	148.00%	12.16%	2,370.04944

2

3

4

5

6

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27 5 83

28 5 83

29 5 83

30

31

5 83

5

83

5 | 83

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO T N M INDICE DIARIO TNA TEM Día Mes Año TEM Día Mes Año 3 12.16% 2,678.701992 148.00% 5 83 148.00% 12.16% 2,379,133844 6 83 2,388.253064 2 6 83 148.00% 12.16% 2 688,969457 148 00% 12.16% 83 5 2,699.276277 83 148.00% 12.16% 3 6 5 83 148.00% 12.16% 2.397.407238 12.16% 2.709.622603 2,406.596500 4 6 83 148.00% 148.00% 12.16% 5 83 148.00% 12.16% 2,720.008586 5 6 83 5 83 148.00% 12.16% 2.415.820984 2,730,434379 148.00% 12.16% 83 148.00% 12.16% 2,425.080826 6 6 83 5 83 148.00% 12.16% 2.740.900134 2,434.376161 6 12.16% 5 83 148.00% 83 148.00% 12.16% 2,751.406004 8 6 148.00% 12.16% 2,443,707125 5 83 9 6 83 148.00% 12.16% 2 761 952143 12.16% 2,453.073854 148.00% 5 83 6 83 148.00% 12.16% 2,772.538706 10 5 83 148.00% 12.16% 2,462,476486 2.783.165847 12.16% 148.00% 2,471.915158 11 6 83 83 148.00% 12.16% 5 12.16% 2,793.833722 6 83 148.00% 2,481,390009 12 5 83 148.00% 12.16% 2.804.542487 2,490.901177 13 6 83 148.00% 12,16% 83 148.00% 12.16% 5 6 83 156.00% 12.82% 2,815.292298 2.500.448801 14 5 83 148.00% 12.16% 12.82% 2,826.635111 6 83 156.00% 12.16% 2,510.033021 15 5 83 148.00% 156.00% 12.82% 2,838.023624 16 6 83 12.16% 2.519.653978 5 83 148.00% 2,849.458021 12.16% 2,529.311812 17 6 83 156 00% 12 82% 83 148.00% 5 2,539.006664 18 6 83 156.00% 12.82% 2.860.938487 12.16% 5 83 148.00% 6 83 12.82% 2,872.465208 156.00% 19 148.00% 12.16% 2,548,738677 5 83 20 6 83 156.00% 12.82% 2.884.038370 12.16% 2,558.507992 83 148.00% 5 6 83 156.00% 12.82% 2,895.658161 83 148.00% 12.16% 2.568.314753 21 5 2.907.324768 12.16% 2,578.159103 22 6 83 156.00% 12.82% 83 148.00% 5 23 6 83 156.00% 12.82% 2,919.038379 2 588 041187 5 83 148.00% 12.16% 2 930 799185 24 6 83 156.00% 12.82% 148.00% 12.16% 2,597.961149 5 83 2,942.607375 25 6 83 156.00% 12.82% 5 83 148.00% 12.16% 2.607.919134

2,617.915288

2.627.949757

2,638.022688

2,648.134229

2.658.284527

2,668.473732

26 6 83

27 6 83

28 6 83

29

30 6

6 83

83

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año	Ì		TEM
			1	2	3
				. ,	
1	9	83	152.08%		3,917.564214
2	9	83	152.08%	12.50%	3,932.975912
3	9	83	152.08%	12.50%	
4	9	83	152.08%	12.50%	
5	9	83	188.58%	15.50%	3,979.575737
6	9	83	188.58%	15.50%	3,998.737394
7	9	83	188.58%	15.50%	
8	9	83	188.58%	15.50%	4,037.337943
9	9	83	188.58%	15.50%	
10	9	83	188.58%	15.50%	4,076.311110
11	9	83	188.58%	15.50%	4,095.938548
12	9	83	188.58%	15.50%	4,115.660492
13	9	83	188.58%	15.50%	4,135.477397
14	9	83	188.58%	15.50%	4,155.389721
15	9	83	188.58%	15.50%	4,175,397923
16	9	83	188.58%	15.50%	4,195.502464
17	9	83	188.58%	15.50%	4,215.703808
18	9	83	188.58%	15.50%	4,236.002422
19	9	83	188.58%	15.50%	4,256,398774
20	8	83	188.58%	15.50%	4,276.893334
21	9	83	188.58%	15.50%	4,297.486575
22	9	83	188.58%	15.50%	4,318.178973
23	9	83	188.58%	15.50%	4,338.971005
24	9	83	188.58%	15.50%	4,359.863150
25	9	83	188.58%	15.50%	4,380.855891
26	9	83	188.58%	15.50%	4,401.949712
27	9	83	188.58%	15.50%	4,423.145100
28	9	83	188.58%	15.50%	4,444.442544
29	9	83	188.58%	15.50%	4,465.842535
30	9	83	188.58%	15.50%	4,487.345567

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

Día Mes Año 1 2 TEM Joia Mes Año 1 2 TEM 1 9 83 152.08% 12.50% 3,917.554214 1 10 83 189.58% 15.50% 4,508.952136 2 9 83 152.08% 12.50% 3,948.448239 3 10 83 189.58% 15.50% 4,530.662741 4 9 83 152.08% 12.50% 3,969.981434 4 10 83 188.58% 15.50% 4,574.398063 5 9 83 188.58% 15.50% 3,979.575737 5 10 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,037.337943 6 10 83 188.58% 15.50% 4,066.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,066.7777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,663.139393 15.50% 4,763.80215	יחאן	35141	1130	(1 BIIDUO O	1-01-03 W	01.00.017	1	731			11 0110000		
1				TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
1 9 83 152.08% 12.50% 3,917.564214 1 1 10 83 188.58% 15.50% 4,508.952136 2 9 83 152.08% 12.50% 3,932.975912 2 10 83 188.58% 15.50% 4,533.662741 3 9 83 152.08% 12.50% 3,948.448239 3 10 93 188.58% 15.50% 4,562.4778862 5 9 83 188.58% 15.50% 3,979.575737 5 10 83 188.58% 15.50% 4,562.477862 6 9 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,640.793916 8 9 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,640.793916 8 9 83 188.58% 15.50% 4,076.311110 10 10 83 188.58% 15.50% 4,663.139339 9 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,708.163482 11 9 83 188.58% 15.50% 4,155.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,708.163482 12 9 83 188.58% 15.50% 4,155.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,709.293416 19 83 188.58% 15.50% 4,155.8079213 10 83 188.58% 15.50% 4,709.293416 19 83 188.58% 15.50% 4,155.8079213 10 83 188.58% 15.50% 4,709.293416 19 83 188.58% 15.50% 4,155.807921 14 10 83 188.58% 15.50% 4,709.29345 15 9 83 188.58% 15.50% 4,155.807921 14 10 83 188.58% 15.50% 4,709.49352 15 9 83 188.58% 15.50% 4,155.807921 14 10 83 188.58% 15.50% 4,709.49352 15 9 83 188.58% 15.50% 4,256.398774 19 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 15 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 15 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 15 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 15 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 15 9 83 188.58% 15.50% 4,236.93334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,997.511702 19 83 188.58% 15.50% 4,236.93334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,997.511702 19 83 188.58% 15.50% 4,389.85991 25 10 83 188.58% 15.50% 4,997.511702 19 83 188.58% 15.50% 4,389.85991 25 10 83 188.58% 15.50% 5,036.657071 20 9 83 188.58% 15.50% 4,389.85991 22 10 83 188.58% 15.50% 5,036.657071 20 9 83 188.58% 15.50% 4,440.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,036.657071 20 9 83 188.58% 15.50% 4,440.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,036.657071 20 9 83 188.58% 15.50% 4,440.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,036.657071 20 9	Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
2 9 83 152,08% 12,50% 3,932,975912 2 10 83 188,58% 15,50% 4,530,662741 3 9 83 152,08% 12,50% 3,948,448239 3 10 83 188,58% 15,50% 4,574,398063 5 9 83 188,58% 15,50% 3,999,7575737 5 10 83 188,58% 15,50% 4,574,398063 6 9 83 188,58% 15,50% 3,999,737394 6 10 83 188,58% 15,50% 4,618,555571 7 10 83 188,58% 15,50% 4,017,991315 7 10 83 188,58% 15,50% 4,037,337943 8 10 83 188,58% 15,50% 4,063,777725 9 10 83 188,58% 15,50% 4,063,7777275 9 10 83 188,58% 15,50% 4,076,311110 10 10 83 188,58% 15,50% 4,763,602155 11				1	2	3					1	2	3
2 9 83 152,08% 12,50% 3,932,975912 2 10 83 188,58% 15,50% 4,530,662741 3 9 83 152,08% 12,50% 3,948,448239 3 10 83 188,58% 15,50% 4,574,398063 5 9 83 188,58% 15,50% 3,999,7575737 5 10 83 188,58% 15,50% 4,574,398063 6 9 83 188,58% 15,50% 3,999,737394 6 10 83 188,58% 15,50% 4,618,555571 7 10 83 188,58% 15,50% 4,017,991315 7 10 83 188,58% 15,50% 4,037,337943 8 10 83 188,58% 15,50% 4,063,777725 9 10 83 188,58% 15,50% 4,063,7777275 9 10 83 188,58% 15,50% 4,076,311110 10 10 83 188,58% 15,50% 4,763,602155 11													
3 9 83 152.08% 12.50% 3,948.448239 3 10 83 183.58% 15.50% 4,552.477882 4 9 83 152.08% 12.50% 3,963.981434 4 10 83 188.58% 15.50% 4,574.398063 5 9 83 188.58% 15.50% 3,998.737394 6 10 83 188.58% 15.50% 4,618.555571 7 9 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,607.337943 8 10 83 188.58% 15.50% 4,606.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,606.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,663.11110 10 10 83 188.58% 15.50% 4,663.2155 11 10 83 188.58% 15.50% 4,763.602155 12 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 12 10 <t< td=""><td>1</td><td>9</td><td>83</td><td>152.08%</td><td>12.50%</td><td>3,917.564214</td><td></td><td>1</td><td>10</td><td>83</td><td>188.58%</td><td>15.50%</td><td>· ·</td></t<>	1	9	83	152.08%	12.50%	3,917.564214		1	10	83	188.58%	15.50%	· ·
4 9 83 152.08% 12.50% 3,963.981434 4 10 83 188.58% 15.50% 4,574.398063 5 9 83 188.58% 15.50% 3,979.575737 5 10 83 188.58% 15.50% 4,596.423790 6 9 83 188.58% 15.50% 3,998.737394 6 10 83 188.58% 15.50% 4,618.555571 7 9 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,640.793916 8 9 83 188.58% 15.50% 4,056.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,665.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,663.139333 10 9 83 188.58% 15.50% 4,076.311110 10 10 83 188.58% 15.50% 4,763.02153 11 9 83 188.58% 15.50% 4,115.660492	2	9	83	152.08%	12.50%	3,932.975912		2	10	83	188,58%	15.50%	· ·
5 9 83 188.58% 15.50% 3,979.575737 5 10 83 188.58% 15.50% 4,596.423790 6 9 83 188.58% 15.50% 3,998.737394 6 10 83 188.58% 15.50% 4,618.555571 7 9 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,640.793916 8 9 83 188.58% 15.50% 4,056.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,665.592355 10 9 83 188.58% 15.50% 4,076.311110 10 10 83 188.58% 15.50% 4,703.823241 11 9 83 188.58% 15.50% 4,135.477397 13 10 83 188.58% 15.50% 4,764.90749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,185.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4,764.907	3	9	83	152.08%	12.50%	3,948.448239		3	10	93	188.58%	15.50%	4,552.477882
6 9 83 188.58% 15.50% 3,998.737394 6 10 83 188.58% 15.50% 4,618.555571 7 9 83 188.58% 15.50% 4,017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4,640.793916 8 9 83 188.58% 15.50% 4,037.337943 8 10 83 188.58% 15.50% 4,663.1393334 9 9 83 188.58% 15.50% 4,076.311110 10 10 83 188.58% 15.50% 4,763.153482 11 9 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,763.602155 13 9 83 188.58% 15.50% 4,115.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,783.	4	9	83	152.08%	12.50%	3,963.981434		4	10	83	188,58%	15.50%	4,574.398063
7 9 83 188.58% 15.50% 4.017.991315 7 10 83 188.58% 15.50% 4.640.793916 8 9 83 188.58% 15.50% 4.037.337943 8 10 83 188.58% 15.50% 4.663.139339 9 9 83 188.58% 15.50% 4.056.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4.665.592355 10 9 83 188.58% 15.50% 4.076.311110 10 10 83 188.58% 15.50% 4.708.153482 11 9 83 188.58% 15.50% 4.095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4.730.823241 12 9 83 188.58% 15.50% 4.115.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4.753.602155 13 9 83 188.58% 15.50% 4.155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4.776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4.155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4.776.490749 16 9 83 188.58% 15.50% 4.175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4.842.599094 17 9 83 188.58% 15.50% 4.215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4.845.819909 17 9 83 188.58% 15.50% 4.236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.869.152532 18 9 83 188.58% 15.50% 4.236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.982.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4.276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4.993.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4.993.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.993.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.993.8266646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.236.003422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.993.8266646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.236.003422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.993.8266646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.236.005422 18 10 83 188.58% 15.50% 4.993.8266646 21 9 83 188.58% 15.50% 4.236.85891 25 10 83 188.58% 15.50% 5.035.657071 22 9 83 188.58% 15.50% 4.338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5.035.657071 23 9 83 188.58% 15.50% 4.401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5.036.677071 25 9 83 188.58% 15.50% 4.444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5.108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4.444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5.133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4.4465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5.133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4.4455567 30 10 83 188.58% 15.50% 5.133.346565	5	9	83	188.58%	15.50%	3,979.575737	1	5	10	83	188.58%	15,50%	4,596.423790
8 9 83 188.58% 15.50% 4,037.337943 8 10 63 188.58% 15.50% 4,663.1393334 9 9 83 188.58% 15.50% 4,056.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,663.139334 10 9 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,703.153482 11 9 83 188.58% 15.50% 4,15.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,730.823241 12 9 83 188.58% 15.50% 4,115.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,775.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 16 9 83 188.58% 15.50% 4,21	6	9	83	188.58%	15.50%	3,998.737394		6	10	83	188.58%	15.50%	4,618.555571
9 9 83 188.58% 15.50% 4,056.777725 9 10 83 188.58% 15.50% 4,685.592355 10 9 83 188.58% 15.50% 4,076.311110 10 10 83 188.58% 15.50% 4,708.153482 11 9 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,730.823241 12 9 83 188.58% 15.50% 4,115.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,753.602155 13 9 83 188.58% 15.50% 4,135.477397 13 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490748 14 9 83 188.58% 15.50% 4,155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4,799.489552 15 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819994 16 9 83 188.58% 15.50% 4,195.502464 16 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819994 17 9 83 188.58% 15.50% 4,215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,869.152532 18 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,916.155355 19 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,939.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4,297.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,939.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 4,987.511702 23 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 26 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 27 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 28 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,034.267197 29 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,034.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 30 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,467.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,467.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629	7	9	83	188.58%	15.50%	4,017.991315		7	10	83	188.58%	15.50%	4,640,793916
10 9 83 188.58% 15.50% 4,076.311110 10 10 83 188.59% 15.50% 4,708.153482 11 9 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,730.823241 12 9 83 188.58% 15.50% 4,155.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 15 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,799.489552 16 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,215.703908 17 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819909 17 9 83 188.58% 15.50%	8	9	83	188.58%	15.50%	4,037.337943		8	10	83	188.58%	15.50%	4,663.139339
11 9 83 188.58% 15.50% 4,095.938548 11 10 83 188.58% 15.50% 4,730.923241 12 9 83 188.58% 15.50% 4,115.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,753.602155 13 9 83 188.58% 15.50% 4,135.477397 13 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4,779.489552 15 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,222.599094 16 9 83 188.58% 15.50% 4,215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,266.398774 19 10 83 188.58% 15.50% 4,892.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20<	9	9	83	188.58%	15.50%	4,056.777725	ĺ	9	10	83	188.58%	15.50%	4,685.592355
12 9 83 188.58% 15.50% 4,115.660492 12 10 83 188.58% 15.50% 4,753.602155 13 9 83 188.58% 15.50% 4,135.477397 13 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4,799.489552 15 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,225.99094 16 9 83 188.58% 15.50% 4,195.502464 16 10 83 188.58% 15.50% 4,2815.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,286.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,892.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,997.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,939.826646 21	10	9	83	188.58%	15.50%	4,076.311110		10	10	83	188.58%	15.50%	4,708,153482
13 9 83 188.58% 15.50% 4,135.477397 13 10 83 188.58% 15.50% 4,776.490749 14 9 83 188.58% 15.50% 4,155.389721 14 10 83 188.58% 15.50% 4,799.489552 15 9 83 188.58% 15.50% 4,175.397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 16 9 83 188.58% 15.50% 4,195.502464 16 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819909 17 9 83 188.58% 15.50% 4,215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819909 18 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,892.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,991.5152664 21 9 83 188.58% 15.50% 4,318.178973	11	9	83	188.58%	15.50%	4,095.938548		11	10	83	188.58%	15.50%	4,730.823241
14 9 83 188,58% 15,50% 4,155,389721 14 10 83 188,58% 15,50% 4,799,489552 15 9 83 188,58% 15,50% 4,175,397923 15 10 83 188,58% 15,50% 4,822,599094 16 9 83 188,58% 15,50% 4,195,502464 16 10 83 188,58% 15,50% 4,845,819909 17 9 83 188,58% 15,50% 4,215,703808 17 10 83 188,58% 15,50% 4,869,152532 18 9 83 188,58% 15,50% 4,236,002422 18 10 83 188,58% 15,50% 4,266,398774 19 10 83 188,58% 15,50% 4,916,153358 20 9 83 188,58% 15,50% 4,276,893334 20 10 83 188,58% 15,50% 4,993,826646 21 9 83 188,58% 15,50%	12	9	83	188.58%	15.50%	4,115.660492	1	12	10	83	188.58%	15.50%	4,753.602155
15 9 83 188.58% 15.50% 4,175,397923 15 10 83 188.58% 15.50% 4,822.599094 16 9 83 188.58% 15.50% 4,195.502464 16 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819909 17 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,869.152532 19 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,892.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,997.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,997.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,938.971005 22 10 83 188.58% 15.50% 4,987.511702 23 9 83 188.58% 15.50% 4,359.863150	13	9	83	188.58%	15.50%	4,135.477397		13	10	83	188.58%	15.50%	4,776.490749
16 9 83 188.58% 15.50% 4,195.502464 16 10 83 188.58% 15.50% 4,845.819909 17 9 83 188.58% 15.50% 4,215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,869.152532 18 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,892.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4,256.398774 19 10 83 188.58% 15.50% 4,916.155358 20 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,997.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,997.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,997.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,987.511702 22 10 83 188.58% 15.50% 4,987.511702 23 10 83 188.58% 15.50% 5,011.526571 24 10 83<	14	9	83	188.58%	15.50%	4,155.389721		14	10	83	188.58%	15.50%	4,799.489552
17 9 83 188.58% 15.50% 4,215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,869.152532 18 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,869.152532 20 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,939.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,939.8266466 21 9 83 188.58% 15.50% 4,297.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,931.1792 22 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 22 10 83 188.58% 15.50% 4,369.855891 22 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,380.855891 25 10 83 188.58% 15.50% 5,059.993760	15	9	83	188.58%	15.50%	4,175,397923		15	10	83	188.58%	15.50%	4,822.599094
17 9 83 188.58% 15.50% 4,215.703808 17 10 83 188.58% 15.50% 4,869.152532 18 9 83 188.58% 15.50% 4,236.002422 18 10 83 188.58% 15.50% 4,892.597501 19 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,916.155358 21 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,939.8266466 21 9 83 188.58% 15.50% 4,297.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,963.611911 22 9 83 188.58% 15.50% 4,318.178973 22 10 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,011.526571 25 9 83 188.58% 15.50% <td< td=""><td>16</td><td>9</td><td>83</td><td>188.58%</td><td>15.50%</td><td>4,195.502464</td><td></td><td>16</td><td>10</td><td>83</td><td>188.58%</td><td>15.50%</td><td>4,845.819909</td></td<>	16	9	83	188.58%	15.50%	4,195.502464		16	10	83	188.58%	15.50%	4,845.819909
19 9 83 188.58% 15.50% 4,256.398774 19 10 83 188.58% 15.50% 4,916.155358 20 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,939.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4,297.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,963.611911 22 9 83 188.58% 15.50% 4,318.178973 22 10 83 188.58% 15.50% 4,987.511702 23 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,011.526571 24 9 83 188.58% 15.50% 4,359.863150 24 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,445.442544<	17	9	83	188.58%	15.50%	4,215.703808		17	10	83	188.58%	15.50%	4,869.152532
20 9 83 188.58% 15.50% 4,276.893334 20 10 83 188.58% 15.50% 4,939.826646 21 9 83 188.58% 15.50% 4,297.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,963.611911 22 9 83 188.58% 15.50% 4,318.178973 22 10 83 188.58% 15.50% 4,987.511702 23 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,011.526571 24 9 83 188.58% 15.50% 4,359.863150 24 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,438.855891 25 10 83 188.58% 15.50% 5,059.993760 26 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544<	18	9	83	188.58%	15.50%	4,236.002422		18	10	83	188.58%	15.50%	4,892.597501
21 9 83 188,58% 15,50% 4,297,486575 21 10 83 188,58% 15,50% 4,963,611911 22 9 83 188,58% 15,50% 4,318,178973 22 10 83 188,58% 15,50% 4,967,511702 23 9 83 188,58% 15,50% 4,338,971005 23 10 83 188,58% 15,50% 5,011,526571 24 9 83 188,58% 15,50% 4,359,863150 24 10 83 188,58% 15,50% 5,035,657071 25 9 83 188,58% 15,50% 4,380,855891 25 10 83 188,58% 15,50% 5,059,993760 26 9 83 188,58% 15,50% 4,401,949712 26 10 83 188,58% 15,50% 5,084,267197 27 9 83 188,58% 15,50% 4,444,442544 28 10 83 188,58% 15,50% 5,133,346565 29 9 83 188,58% 15,50% 4,465,842535<	19	9	83	188.58%	15.50%	4,256,398774	1	19	10	83	188.58%	15.50%	4,916.155358
21 9 83 188.58% 15.50% 4,297.486575 21 10 83 188.58% 15.50% 4,963.611911 22 9 83 188.58% 15.50% 4,318.178973 22 10 83 188.58% 15.50% 4,967.511702 23 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,011.526571 24 9 83 188.58% 15.50% 4,359.863150 24 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,380.855891 25 10 83 188.58% 15.50% 5,059.903760 26 9 83 188.58% 15.50% 4,4401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535	20	8	83	188.58%	15.50%	4,276.893334		20	10	83	188.58%	15.50%	4,939.826646
23 9 83 188.58% 15.50% 4,338.971005 23 10 83 188.58% 15.50% 5,011.526571 24 9 83 188.58% 15.50% 4,359.863150 24 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,380.855891 25 10 83 188.58% 15.50% 5,059.903760 26 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567<		9	83	188.58%	15.50%	4,297.486575		21	10	83	188.58%	15.50%	4,963.611911
24 9 83 188.58% 15.50% 4,359.863150 24 10 83 188.58% 15.50% 5,035.657071 25 9 83 188.58% 15.50% 4,380.855891 25 10 83 188.58% 15.50% 5,059.903760 26 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705	22	9	83	188.58%	15.50%	4,318.178973		22	10	83	188.58%	15.50%	4,987.511702
25 9 83 188.58% 15.50% 4,380.855891 25 10 83 188.58% 15.50% 5,059.903760 26 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705	23	9	83	188.58%	15.50%	4,338.971005		23	10	83	188.58%	15.50%	5,011.526571
26 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705		9	83		15.50%	4,359.863150		24	10	83	188.58%	15.50%	5,035.657071
26 9 83 188.58% 15.50% 4,401.949712 26 10 83 188.58% 15.50% 5,084.267197 27 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705		9	83		1	4,380.855891	İ	25	10	83	188.58%	15.50%	5,059.903760
27 9 83 188.58% 15.50% 4,423.145100 27 10 83 188.58% 15.50% 5,108.747944 28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705	26	9	83	1		4,401.949712		26	10	83	188.58%	15.50%	5,084.267197
28 9 83 188.58% 15.50% 4,444.442544 28 10 83 188.58% 15.50% 5,133.346565 29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705		9	83		15.50%	4,423.145100		27	10	83	188.58%	15,50%	5,108.747944
29 9 83 188.58% 15.50% 4,465.842535 29 10 83 188.58% 15.50% 5,158.063629 30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705		9	83			4,444,442544		28	10	83	188.58%	15.50%	5,133.346565
30 9 83 188.58% 15.50% 4,487.345567 30 10 83 188.58% 15.50% 5,182.899705		-				4,465.842535		29	10	83	188.58%	15.50%	5,158.063629
		9	83	188.58%	i	4,487.345567		30	10	83	188.58%	15.50%	5,182,899705
						•					1	15.50%	5,207.855367
							'	<u>,</u>					

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

148.00%

148.00%

148.00%

148.00%

148.00%

148.00%

12.15%

12.16%

12.16%

12.16%

12.16%

12.16%

VUV	3011	INA	(Periodo U	-01-09 al	31-00-91)	1
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Αñο			TEM	
			1	2	3	
1	7	83	156.00%	12.82%	3,014.462329	
2	7	83	156.00%	12.82%	3,026.607598	
3	7	83	156.00%	12.82%	3,038.801800	
4	. 7.	83	170.00%	13.97%		
5	7	83	170.00%	13.97%	3,064.372097	
6	7	83	170.00%	13.97%	3,077.757274	
7	7.	83	170.00%	13.97%	3,091,200918	
В	7	83	170.00%	13.97%	3,104.703284	
9	7	83	170.00%	13.97%	3,118.264628	
10	7	83	170.00%	13.97%	3,131.885208	ļ
11	7	83	170.00%	13.97%	3,145.565283	
12	7	83	170.00%	13.97%	3,159.305112	
13	7	83	170.00%	13.97%	3,173.104957	
14	. 7	83	170.00%	13.97%	3,186.965079	1
15	7	83	170.00%	13.97%	3,200.885742	
16	7	83	170.00%	13.97%	3,214.867211	
17	7	83	170.00%	13.97%	3,228.909751	
18	7	83	170.00%	13.97%	3,243.013629	
19	7	83	170.00%	13.97%	3,257,179113	
20	7	83	170.00%	13.97%	3,271.406471	
21	7	83	170.00%	13.97%	3,285.695974	
22	7	83	170.00%	13.97%	3,300.047894	
23	7	83	170.00%	13.97%	3,314.462503	
24	7	83	170.00%	13.97%	3,328,940075	
25	7	83	170.00%	13.97%	3,343.480885	
26	7	83	170.00%	13.97%	3,358.085210	
27	7	83	170.00%	13.97%	3,372.753326	
28	7	83	170.00%	13,97%	3,387.485513	
29	7	83	170.00%	13.97%	3,402.282050	
30	7	83	170.00%	13.97%	3,417.143218	
31	7	83	170.00%	13.97%		

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

12 82%

12.82%

12.82%

12.82%

12.82%

156.00%

156,00%

156,00%

156.00%

156.00%

2.954.463140

2,966.366672

2,978,318163

2.990.317807

3,002.365797

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO

			TNA	TNM	INDICE DIARIC
Día	Mes	Año			TEM
			. 1	2	
	8	83	170.00%	13.97%	3,447.060579
1	8	83	170.00%	13.97%	3,462.117340
2		83	180.00%	14.79%	3,477.239869
	8		180.00%	14.79%	
5	8	83 83	180.00%	14.79%	3,509.359946
	8	83	180.00%	14.79%	3,525.531077
6	8	1	180.00%	14.79%	3,523,331077
7	8	83		14.79%	3,558.097231
8	8	83	180.00% 180.00%	14.79%	3,556.09723
9 10	8	83	180.00%	14.79%	3,590,964206
11	8	83	152.08%	12.50%	3,607.511369
12	8	83	152.08%	12.50%	3,621,703319
13	8	83	152.08%	12.50%	3,635.951100
14	В	83	152.08%	12.50%	3,650,254932
	8	83	152.08%	12.50%	3,664.615035
15 16	8	83	152.08%	12.50%	3,679.031631
	8	83	152.08%	12.50%	3,693.504941
17 18	8	83	152.08%	12.50%	3,708.035189
19	В	83	152.08%	12.50%	3,722.622599
1		83	152.08%	12.50%	3,737.267396
20 21	8	83	152.08%	12.50%	•
22	8	83	152.08%	12.50%	3,766.73005
23	8	83	152.00%	12.50%	
24	8	83	152.08%	12.50%	3,796,424982
25	8	83	152.08%	12.50%	3,811.360118
26	8	83	152.08%	12.50%	
27	8	83	152.08%	12.50%	3,841.406886
28	8	83	152,08%	12.50%	
29	8	63	152.08%	12.50%	
30	8	83	152.08%	12.50%	•
31	8	83	152.08%	12.50%	3,902.212908

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO DAG BURUGAG DEL BANCO DE LA MACION

OB	BRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION							OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE L					
			(Periodo 0				AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-	
			TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	IN	
Día	Mes	Año			· TEM		Día	Mes	Año				
			1	2	3					1	2		
1	11	83	188.58%	15.50%	5,232.931191		1	12	83	188.58%	15.50%		
2	11	83	188.58%	15.50%	5,258.127755		2	12	83	188.58%	15.50%	(
3	11	83	188.58%	15.50%	5,283.445640		3	12	83	188.58%	15.50%	(
4	11	83	188.58%	15.50%	5,308.885431		4	12	83	188.58%	15.50%	(
5	11	83	188.58%	15.50%	5,334.447714		5	12	83	188.58%	15.50%	(
6	11	83	188.58%	15.50%	5,360.133080		6	12	83	188.58%	15.50%	(
7	11	83	188.58%	15.50%	5,385.942121		7	12	83	188.58%	15,50%	(
8	11	83	188.58%	15.50%	5,411.875432		8	12	83	188.58%	15.50%	(
9	11	83	188.58%	15.50%	5,437.933612		9	12	83	188.58%	15.50%		
10	11	83	188.58%	15.50%	5,464.117262		10	12	83	188.58%	15.50%	(
11	11	83	188.58%	15.50%	5,490.426987		11	12	83	188.58%	15.50%		
12	11	83	188.58%	15.50%	5,516.863393	1	12	12	83	188.58%	15.50%	(
-13	11	83	188.58%	15.50%	5,543.427090		13	12	83	188.58%	15.50%	(
14	11	83	188.58%	15.50%	5,570.118691		14	12	83	188.58%	15.50%	(
15	11	83	188.58%	15.50%	5,596.938812		15	12	83	188.58%	15.50%	(
16	11	83	188.58%	15.50%	5,623,888072		16	12	83	188.58%	15.50%	(
17	11	83	188.58%	15.50%	5,650.967093		17	12	83	188.58%	15.50%	(
18	11	83	188.58%	15.50%	5,678.176500		18	12	83	188.58%	15.50%	1	
19	11	83	188.58%	15.50%	5,705.516920		19	12	83	188.58%	15.50%	1	
20	11	83	188.58%	15.50%	5,732.988984		20	12	83	188.58%	15.50%	1	
21	11	83	188.58%	15.50%	5,760.593326		21	12	83	188.58%	15.50%	1	
22	11	83	188.58%	15.50%	5,788,330583		22	12	83	188.58%	15.50%	1	
23	11	83	188.58%	15.50%	5,816.201395		23	12	83	188.58%	15.50%		
24	11	83	188.58%	15.50%	5,844.206405		24	12	83	188.58%	15.50%		
25	11	83	188.58%	15.50%	5,872.346259		25	12	83	188.58%	15.50%	1	
26	11	83	188.58%	15.50%	5,900.621606		26	12	83	188.58%	15.50%	1	
27	11	83	188.58%	15.50%	5,929.033099		27	12	83	188.58%	15.50%	1	
28	11	83	188.58%	15.50%	5,957.581393		28	12	83	188.58%	15.50%	1	
29	11	83	188.58%	15.50%	5,986.267147		29	12	83	188.58%	15.50%		
30	11	83	188.58%	15.50%	6,015.091023		30	12	83	188.58%	15.50%	(
							31	12	83	188 58%	15.50%		

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO ORRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

	AR	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)										
1				TNA	TNM	INDICE DIARIO						
	Día	Mes	Año			TEM						
				1	2	3						
	1	12	83	188.58%	15.50%	6,044.053686						
	2	12	83	188.58%	15.50%	6,073.155804						
	3	12	83	188.58%	15.50%	6,102.398049						
	4	12	83	188.58%	15.50%	6,131.781096						
	5	12	83	188.58%	15.50%	6,161.305622						
	6	12	83	188.58%	15.50%	6,190.972309						
	7	12	83	188.58%	15,50%	6,220,781841						
	8	12	83	188.58%	15.50%	6,250.734906						
	9	12	83	188.58%	15.50%	6,280.832195						
	10	12	83	188.58%	15.50%	6,311.074402						
	11	12	83	188.58%	15.50%	6,341.462225						
ļ	12	12	83	188.58%	15.50%	6,371.996366						
	13	12	83	188.58%	15.50%	6,402.677529						
	14	12	83	188.58%	15.50%	6,433.506421						
	15	12	83	188.58%	15.50%	6,464.483754						
	16	12	83	188.58%	15.50%	6,495.610243						
	17	12	83	188.58%	15.50%	6,526.886606						
-	18	12	83	188.58%	15.50%	6,558.313565						
	19	12	83	188.58%	15.50%	6,589.891845						
	20	12	83	188.58%	15.50%	6,621.622174						
ì	21	12	83	188.58%	15.50%	6,653.505285						
-	22	12	83	188.58%	15.50%	6,685.541913						
	23	12	83	188.58%	15.50%	6,717.732797						
	24	12	83	188.58%	15.50%	6,750.078680						
	25	12	83	188.58%	15.50%	6,782.580309						
	26	12	83	188.58%	15.50%	6,815,238433						
	27	12	83	188.58%	15.50%	6,848.053806						
	28	12	83	188.58%	15.50%	6,881.027185						
	29	12	83	188.58%	15.50%	6,914.159331						
1	30	12	83	188.58%	15.50%	6,947.451008						
	31	12	83	188.58%	15.50%	6,980,902985						

INE	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO						INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO						
ОВ	RAS	PUBL	LICAS DEL	BANCO E	E LA NACION		OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION						
AR	GEN	TINA	(Periodo 0	1-01-69 al	31-03-91)		AR	GEN	TINA	(Período 0	1-01-69 a	31-03-91)	
			TNA	MNT	INDICE DIARIO		-			TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM	
			1	2	3					1	2	3	
1	1 1	84	152.08%		7,014.516033		1	2	84	133.83%			
2	1	84	152.08%	12.50%	7,042.111139		2	2	84	133.83%			
3	1	84	152.08%	12.50%	7,069.814804		3	2	84	133.83%	11.00%	7,977.733490	
4	1	84	152.08%	12.50%	7,097.627455		4	2	84	133.83%		· .	
5	1	84	152.08%	12.50%	7,125.549521		5	2	84	133.83%			
6	1	84	152.08%	12.50%	7,153.581433		₽	2	84	133.83%	11.00%	8,061.431706	
7	1	84	152,08%	12.50%	7,181.723622		7	2	84	133.83%	11.00%	8,089.525795	
8	1	84	152.08%	12.50%	7,209.976523		8	2	84	133.83%	11.00%	8,117.717792	
9	1	84	152.08%	12.50%	7,238,340571		9	2	84	133.83%	11.00%	8,146.008039	
10	1	84	152.08%	12.50%	7,266.816203		10	2	84	133.83%	11.00%	8,174.396877	
11	1	84	152.08%	12.50%	7,295.403858		11	2	84	133.83%	11.00%	8,202.884650	
12	1	84	152.08%	12.50%	7,324.103977		12	2	84	133.83%	11.00%	8,231.471703	
13	1	84	152.08%	12.50%	7,352.917002		13	2	84	133.83%	11.00%	8,260.158382	
14	1	64	152.08%	12.50%	7,381.843377		14	2	84	133.83%	11.00%	8,288.945034	
15	1	84	152.08%	12.50%	7,410.883549		15	2	84	133.83%	11.00%	8,317.832007	
16	1	84	152.08%	12.50%	7,440.037965		16	2	84	133.83%	11.00%	8,346.819652	
17	1	84	152.08%	12.50%	7,469.307074		17	2	84	133.83%	11.00%	8,375.908318	
18	1	84	152.08%	12.50%	7,498.691328		18	2	64	133.83%	11.00%	8,405.098358	
19	1	84	152.08%	12.50%	7,528,191180		19	2	84	133.83%	11.00%	8,434.390126	
20	1	84	152.08%	12.50%	7,557.807084		20	2	84	133.83%	11.00%	8,463.783976	
21	1	84	152.08%	12.50%	7,587.539497		21	2	84	133.83%	11.00%	8,493.280263	
22	1	84	152.08%	12.50%	7,617.388877		22	2	84	133.83%	11.00%	8,522.879345	
23	1	84	152.08%	12.50%	7,647.355685		23	2	84	133.83%	11.00%	8,552.581580	
24	1	84	152.08%	12.50%	7,677.440382		24	2	84	133.83%	11.00%	8,582.387327	
25	1	84	152.08%	12.50%	7,707.643432		25	2	84	133.83%	11.00%	8,612.296947	
26	1	84	152.08%	12.50%	7,737.965301		26	2	84	133.83%	11.00%	8,642.310802	
27	1	84	152.08%	12.50%	7,768.406456		27	2	84	133.83%	11.00%	8,672.429255	
28	1	84	152.08%	12.50%	7,798.967367		28	2	84	133.83%	11.00%	8,702.652671	
29	1	84	152.08%	12.50%	7,829.648505		29	2	84	133.83%	11.00%	8,732.981416	
30	1	84	152.08%	12.50%	7,860.450342						. [ļ	
31	1	84	152.08%	12.50%	7,891.373354								

IND	ICE I	DIARI	O TASA D	ESCUENT	O CERTIFICADO		INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICAL					
OBF	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO D	E LA NACION		ОВ	RAS	PUB!	LICAS DEL	BANCO D	E LA NACION
ARG	SENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)		AR	GEN	ΓINA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	ľ	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3					1	2	3
1	5	84	170.33%	14.00%	11,127.910549		1	6	84	170.33%		
2	5	84	170.33%				2	6	84	170.33%	14.00%	
3	5	84	170.33%	14.00%	11,225.537467		3	6	84	170.33%	14.00%	
4	5	84	170.33%	14.00%	•	1	4	6	84	170.33%	14.00%	12,909.321860
5	5	84	170.33%	14.00%	11,324.020882		5	6	84	170.33%	14.00%	12,965.825962
6	5	84	170.33%	14.00%	11,373.586121		6	6	84	170.33%	14.00%	
7	5	84	170.33%	14.00%	11,423.368307		7	6	84	170.33%	14.00%	13,079.577203
8	5	84	170.33%	14.00%	11,473.368390		8	6	84	170.33%	14.00%	13,136.826512
9	5	84	170,33%	14.00%	11,523.587323		9	6	84	170.33%	14.00%	13,194.326402
10	5	84	170,33%	14.00%	11,574.026065		10	5	84	170.33%	14.00%	13,252.077969
11	5	84	170.33%	14.00%	11,624.685577		11	6	84	170.33%	14.00%	13,310.082314
12	5	84	170.33%	14.00%	11,675.566826		12	6	84	170.33%	14.00%	13,368.340544
13	5	84	170.33%	14.00%	11,726.670782		13	6	84	170.33%	14.00%	13,426.853771
14	5	84	170.33%	14.00%	11,777.998420		14	6	84	170.33%	14.00%	13,485.623110
15	5	84	170.33%	14.00%	11,829.550719		15	6	84	170.33%	14.00%	13,544.649682
16	5	84	170.33%	14.00%	11,881.328662		16	6	84	170.33%	14.00%	13,603.934614
17	5	84	170.33%	14.00%	11,933.333238		17	6	84	170.33%	14.00%	13,663.479036
18	5	84	170.33%	14.00%	11,985.565438		18	6	84	170.33%	14.00%	13,723.284084
19	5	84	170.33%	14.00%	12,038.026258		19	6	84	170.33%	14.00%	13,783.350898
20	5	84	170.33%	14,00%	12,090.716699		20	6	84	170.33%	14.00%	13,843.680625
21	5	84	170.33%	14.00%	12,143.637766		21	6	84	170.33%	14.00%	13,904.274415
22	5	84	170.33%	14.00%	12,196.790469		22	6	84	170.33%	14.00%	13,965.133424
23	5	84	170.33%	14.00%	12,250,175821		23	6	84	170.33%	14.00%	14,026.258813
24	5	84	170.33%	14.00%	12,303.794841		24	6	84	170.33%	14.00%	14,087.651748
25	5	84	170.33%	14.00%	12,357.648551		25	6	84	170.33%	14.00%	14,149.313400
26	5	84	170.33%	14.00%	12,411.737979		26	6	84	170.33%	14.00%	14,211.244945
27	5	84	170.33%	14.00%	12,466.064156		27	6	64	170.33%	14.00%	14,273.447564
28	5	84	170.33%	14.00%	12,520.628119	-	28	6	84	170.33%	14.00%	14,335.922444
29	5	84	170.33%	14.00%	12,575.430908		29	6	84	170.33%	14.00%	14,398.670777
30	5	84	170,33%	14.00%	12,630.473569		30	6	84	170.33%	14.00%	14,461.693759
31	,	84	170.33%	14.00%	12,685.757152							

IND	ICE I	DIAR	IO TASA D	ESCUENT	O CERTIFICADO		INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO						
OB	RAS	PUBL	ICAS DEL	BANCO D	E LA NACION		OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION						
ARG	GEN1	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AA	GEN	TINA	(Período 0	1-01-69 a	31-03-91)		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO		
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM		
			1	2	3				1	2	3		
1	3	84	133.83%	11.00%	8,763.415856	1	4	84	170.33%	14.00%			
2	3	84	133.83%	11.00%	8,793.956360	2	4	84	170.33%	14.00%			
3	3	84	133.83%	11.00%	8,824.603298	3	4	84	170.33%	14.00%	9,847.009940		
4	3	84	133.83%	11.00%	8,655.357040	4	4	84	170.33%	14.00%	9,890.110303		
5	3	84	133.83%	11.00%	8,886.217959	5	4	84	170.33%	14.00%	9,933.399316		
6	3	84	133.83%	11.00%	8,917.186429	6	4	84	170.33%	14.00%	9,976.877805		
7	3	84	133.83%	11.00%	8,948.262824	7	4	84	170.33%	14.00%	10,020.546599		
8	3	84	133.83%	11.00%	8,979.447520	8	4	84	170.33%	14.00%	10,064.406531		
9	3	84	133.83%	11.00%	9,010.740895	9	4	64	170.33%	14.00%	10,108.458438		
10	3	84	133.83%	11.00%	9,042.143327	10	4	84	170.33%	14.00%	10,152,703161		
11	3	84	133.83%	11.00%	9,073.655196	11	4	84	170.33%	14.00%	10,197.141540		
12	3	84	133.83%	- 11.00%	9,105.276884	12	4	84	170.33%	14.00%	10,241.774432		
13	3	84	133.93%		9,137.008774	13	4	84	170.33%	14.00%	10,286.602679		
14	3	84	133.83%	11.00%	9,168.851250	14	4	84	170.33%	14.00%	10,331.627139		
15	3	84	133.83%	11.00%	9,200.804697	15	4	84	170.33%	14.00%	10,376.848671		
16	3	84	133.83%		9,232.869501	16	4	84	170.33%	14.00%	10,422.268138		
17	3	84	133.83%	1	9,265.046051	17	4	84	170.33%	14.00%	10,467.886406		
18	3	84	133.83%		9,297,334736	18	4	84	170.33%	14.00%	10,513,704345		
19	3	84	133.83%	11.00%	9,329,735948	19	4	84	170.33%	14.00%	10,559.722829		
20	3	84	133.83%	11,00%	9,362,250078	20	4	84	170.33%	14.00%	10,605,942736		
21	3	84	133.83%	11.00%	9,394.877520	21	4	84	170.33%	14.00%	10,652.364947		
22	3	84	133.83%	11.00%	9,427,618668	22	4	84	170.33%	14.00%	10,698.990346		
23	3	84	133.83%	11.00%	9,460,473919	23	4	84	170.33%	14.00%	10,745.819829		
24	3	84	133.83%	11.00%	9,493,443671	24	4	84	170.33%	14.00%	10,792,854282		
25	3	84	133.B3%	11.00%	9,526.528322	25	4	84	170.33%	14.00%	10,840.09460		
26	3	84	133.B3%	11.00%	9,559.728273	26	4	84	170.33%	14.00%	10,887.54169		
27	3	84	133.83%	11.00%	9,593.043926	27	4	84	179.33%	14,00%	10,935.196469		
28	3	84	133.83%	11.00%	9,626,475684	28	4	84	170.33%		10,983.059824		
29	3	84	133.83%	11.00%	9,660.023952	29	4	84	170.33%	14.00%	11,031.132677		
30	3	84	133,83%	11.00%	9,693.689135	30	4	84	170.33%	14.00%	11,079.415945		
31	3	B4	133.83%	11.00%	9,727.471642						•		

INE	DICE	DIAR	IO TASA D	ESCUEN	TO CERTIFICADO	11	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO							
ОВ	RAS	PUB	LICAS DEL	BANCO	DE LA NACION	0	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION							
AR	GEN.	TINA	(Período C	1-01-69 a	31-03-91)	A	RGEN	ITINA	(Período (01-01-69 a	131-03-91)			
	}	-	TNA	TNM	INDICE DIARIO		1	1	TNA	TNM	INDICE DIARIO			
Día	Mes	Año			TEM	Di	а Мө	s Año			TEM			
			1	2	3		1		1	2	3			
1	- 7	84	206.83%	1		1 1 1	1 "	84	206.83%		17,083.320000			
2	7	84	206.83%			2	1	84	206.83%		17,172.956180			
3	7	84	206.83%		,		1	84	206.83%	17.00%	17,263.062581			
4	7	84	206.83%			4	8	84	206.83%	17.00%	17,353.641971			
5	7	84	206.83%		14,832.250868	5	8	84	206.83%		17,444.696530			
6	7	84	206,83%	17.00%	14,910.075688	6	8	84	206.83%	17.00%	17,536.228853			
7	7	84	206.83%	17.00%	14,988.308855	7	8	84	206.83%	17.00%	17,628.241446			
8	7	84	206.83%	17.00%	15,066.952512	8	8	84	206.83%	17.00%	17,720.736829			
9	7	84	206.83%	17.00%	15,146.008812	9	8	84	206.83%	17.00%	17,813.717535			
10	7	84	206.83%	17.00%	15,225,479920	10	8	84	206.83%	17.00%	17,907.186111			
11	7	84	206.83%	17.00%	15,305,368013	11	8	84	206.83%	17.00%	18,001.145117			
12	7	84	206.83%	17.00%	15,385.675279	12	8	84	206.83%	17.00%	18,095.597125			
13	7	84	206.83%	17.00%	15,466.403917	13	8	84	206.83%	17.00%	18,190.544723			
14	7	84	206.83%	17.00%	15,547,556138	14	8	84	206.83%	17.00%	18,285.990511			
15	7	84	206.83%	17.00%	15,629.134165	15	8	84	206.83%	17.00%	18,381.937103			
16	7	84	206.83%	17.00%	15,711.140232	16	8	84	206.83%	17.00%	18,478.387127			
17	7	84	206.83%	17.00%	15,793.576585	17	8	84	206.83%	17.00%	18,575.343224			
18	7	84	206,83%	17.00%	15,876.445481	18	8	84	206.83%	17.00%	18,672,808050			
19	7	84	206.83%	17.00%	15,959.749190	19	8	84	206.83%	17.00%	18,770.784274			
20	7	84	206.83%	17.00%	16,043.489994	20	8	84	206.83%	17.00%	18,869.274579			
21	7	84	206.83%	17.00%	16,127.670186	21	8	84	206.83%	17.00%	18,968.281663			
22	7	84	206.83%	17.00%	16,212.292071	22	8	84	206.83%	17.00%	19,067.808237			
23	7	84	206.83%	17.00%	16,297.357967	23	В	84	206.83%	17.00%	19,167.857027			
24	7	84	206.83%	17.00%	16,382.870204	24	В	84	206.83%	17.00%	19,268.430773			
25	7	84	206.83%	17.00%	16,468.831124	25	8	84	205.83%	17.00%	19,369.532229			
26	7	84	206.83%	17.00%	16,555,243081	26	8	84	206.83%	17.00%	19,471.164165			
27	7 1	84	206.83%	17.00%	16,642.108441	27	8	84	206.83%	17.00%	19,573.329363			
28	7 8	84	206.83%	17.00%	16,729.429584	28	8	84	206.83%	17.00%	19,676.030622			
29	7 8	34	206.83%	17.00%	16,817.208901	29	8	84	206.83%	17.00%	19,779.270755			
30	7 8	34	206.83%	17.00%	16,905.448796	30	8	84	206.83%	17.00%	19,883.052589			
31	7 8	34	206.83%	17.00%	16,994.151686	31	8	84	206.83%	17.00%	19,987.378966			

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA INM INDICE DIARIO TEM Día Mes Año 3 20,092.252743 9 84 206.83% 17.00% 17.00% 20,197.676793 84 206.83% 2 9 20,303.654003 206.83% 17.00% 9 84 206.83% 17.00% 20,410.187276 9 84 17.00% 20,517.279529 206.83% 84 9 84 206.83% 17.00% 20,624.933695 9 20,733.152722 206.83% 17.00% 84 9 9 84 206.83% 17.00% 20,841.939574 206.83% 17.00% 20,951.297231 84 9 21,061,228688 9 84 206.83% 17.00% 206.83% 17.00% 21,171.736955 9 84 11 17.00% 21,282.825059 12 9 84 206.83% 9 84 206.83% 17.00% 21,394.496042 13 206.83% 17.00% 21,506,752963 9 84 14 84 206.83% 17.00% 21,619.598896 15 9 21,733.036931 17.00% 16 9 84 206.83% 17 9 84 206.83% 17.00% 21,847.070176 206.83% 17.00% 21,961.701753 18 9 84 22.076.934802 9 84 206.83% 17.00% 22,192.772479 206.83% 17.00% 9 84 20 22,309,217956 21 9 84 206.83% 17.00% 17.00% 22,426.274423 B4 206.83% 22 9 22,543,945085 23 9 84 206.83% 17.00% 17.00% 22,662.233165 84 206.83% 9 24 22,781.141902 17.00% 84 206 83% 25 9 84 206.83% 17.00% 22,900.674554 26 9 17.00% 23,020.834393 9 84 206.83% 27 84 206.83% 17.00% 23,141.624711 28 9 23,263.048816 84 206.83% 17.00% 29 9

23,385,110033

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)										
An	SENI	IIVA	TNA	TNM	INDICE DIARIO					
Día	Maa	Año	. 180	1 14 111	TEM					
Dia	MAZ	Allo	1	2	3					
<u> </u>										
١.	40	84	231.16%	19.00%	23,507.811705					
1	10	84	231.16%	19.00%	23,644,509630					
2	10	84	231.16%	19.00%	23,782.002453					
4	10	84	231.16%	19.00%						
1			231.16%	19.00%	24,059.391311					
5	10	84	231.16%	19.00%	24.199.296671					
6	10	84		19.00%	24,340.015581					
7	10	84	231.16%	19.00%	24,481.552772					
8	10	84	231.16%	19.00%	24,461.552772					
9	10	84	231.16%	19.00%	24,767.101055					
10	10	84	231.16%							
11	10	84	231.16%	19.00%	24,911.121748					
12	10	84	231,16%	19.00%	25,055.979921					
13	10	84	231.16%	19.00%	25,201.680444					
14	10	84	231.16%	19,00%	,					
15	10	84	231.16%	19.00%	1					
16	10	84	231.16%	19.00%	ì					
17	10	84	231.16%	19.00%						
18	10	84	231.16%	19.00%						
19	10	84	231.16%	19.00%						
20	10	84	231.16%	19.00%	1 ' '					
21	10	84	231.16%	19.00%	1					
22	10	84	231.15%	19.00%	1					
23	10	84	231.16%	19.00%	1					
24	10	84	231.16%	19.00%	1 '					
25	10	84	231.16%	19.00%						
26	10	84	231.16%	19.00%						
27	10	84	231.16%	19.00%						
28	10	84	231.16%	19.00%						
29	10	84	231.16%	19.00%						
30	10	84	231.16%	19.00%						
31	10	84	231.16%	19.00%	27,974.056393					

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

7 7			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	1	85	231.16%	19.00%	40,075.425993
2	1	85	231.16%	19.00%	40,308.464595
3	1	85	231.16%	19.00%	40,542.858317
4	1	85	231.16%	19.00%	40,778.615038
5	1	85	231.16%	19.00%	41,015.742684
6	1	85	231.16%	19.00%	41,254.249228
7	1	85	231.16%	19.00%	41,494.142687
8	1	85	231.16%	19.00%	41,735.431127
9	1	85	231.16%	19.00%	41,978.122659
10	1	85	231.16%	19.00%	42,222.225442
11	1	85	231.16%	19.00%	42,467.747683
12	1	85	231.16%	19.00%	42,714.697636
13	1	85	231.16%	19.00%	42,963.083603
14	1	85	231.16%	19.00%	43,212.913934
15	1	85	231.16%	19.00%	43,464.197029
16	1	85	243.33%	20.00%	43,716.941335
17	1	85	243.33%	20.00%	43,983.439809
18	1	85	243.33%	20.00%	44,251.562858
19	1	85	243.33%	20.00%	44,521.320385
20	1	85	243.33%	20.00%	44,792,722354
21	1	85	243.33%	20.00%	45,065.778789
22	1	85	243.33%	20.00%	45,340.499776
23	1	85	243.33%	20.00%	45,616.895463
24	1	85	243.33%	20.00%	45,894.976058
25	1	85	243.33%	20.00%	46,174.751832
26	1	85	243.33%	20.00%	46,456.233119
27	1	85	243.33%	20.00%	46,739.430316
28	1	85	243.33%	20.00%	47,024.353883
29	1	85	243.33%	20.00%	47,311.014344
30	1	85	243.33%	20.00%	47,599.422287
31	1	85	243.33%	20.00%	47,889.588365

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

3 1 2 3 1 2 85 243.33% 20.00% 48,181.5 5 2 2 85 243.33% 20.00% 48,475.2 7 3 2 85 243.33% 20.00% 48,770.7	TEM 3 23296 37862 42912 949361
3 1 2 3 1 2 85 243.33% 20.00% 48,181.5 5 2 2 85 243.33% 20.00% 48,475.2 7 3 2 85 243.33% 20.00% 48,770.7	3 323296 37862 42912 949361
3	23296 37862 42912 49361
5 2 2 85 243.33% 20.00% 48,475.2 7 3 2 85 243.33% 20.00% 48,770.7	37862 42912 49361
5 2 2 85 243.33% 20.00% 48,475.2 7 3 2 85 243.33% 20.00% 48,770.7	37862 42912 49361
7 3 2 85 243.33% 20.00% 48,770.7	42912 49361
, - - - - - - - - -	49361
0 000 000 000 0000 00000 00000	
8 4 2 85 243.33% 20.00% 49,068.0	68190
4 5 2 85 243.33% 20.00% 49,367.1	
8 6 2 85 243,33% 20.00% 49,668.1	1
7 7 2 85 243.33% 20.00% 49,970.8	87248
7 8 2 85 243.33% 20.00% 50,275.5	09777
9 9 2 85 243.33% 20.00% 50,581.9	89285
2 10 2 85 243.33% 20.00% 50,890.3	1
3 11 2 85 243.33% 20.00% 51,200.5	64587
8 12 2 85 243.33% 20.00% 51,512.6	
3 13 2 85 243.33% 20.00% 51,826.7	
4 14 2 85 243.33% 20.00% 52,142.6	40137
9 15 2 85 243.33% 20.00% 52,460.5	01671
5 16 2 85 243.33% 20.00% 52,780.3	
9 17 2 85 243.33% 20.00% 53,102.0	49603
8 18 2 85 243.33% 20.00% 53,425.7	
5 19 2 85 243.33% 20.00% 53,751.4	
4 20 2 85 243.33% 20.00% 54,079.1	11925
9 21 2 85 243.33% 20.00% 54,408.7	
6 22 2 85 243,33% 20.00% 54,740.4	54103
3 23 2 85 243.33% 20.00% 55,074.1	51911
8 24 2 85 243.33% 20.00% 55,409.8	
12 25 2 85 243.33% 20.00% 55,747.6	62594
9 26 2 85 243.33% 20.00% 56,087.5	500345
6 27 2 85 243.33% 20.00% 56.429.4	
33 28 2 85 243.33% 20.00% 56,773.4	103429
4	
17	
5	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

17.00%

206.83%

30 9 84

AH	JEN	INA	(Panodo u	1-01-09 al	
_			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
					00 100 705501
1	11	84	231.16%	19.00%	28,136.725531
2	11	84	231.16%	19.00%	
3	11	84	231,15%	19.00%	,
4:	-11:	84	231.16%	19,00%	
5.	1.1	84	231.16%	19.00%	28,796.916459
6	11	84	231.16%	19.00%	28,964.370528
7	11	84	231.15%	19.00%	
8	11	84	231.16%	19.00%	29,302.205565
9	11	84	231.16%	19.00%	
10	11	84	231.16%	19.00%	29,643.981047
11	11	84	231.16%	19.00%	29,816.360797
12	11	84	231.16%	19.00%	29,989.742935
13	11	84	231.16%	19.00%	30,164.133290
14	11	B4	231.16%	19.00%	30,339,537725
15	11	84	231.16%	19.00%	30,515.962137
16	11.	84	231.16%	19.00%	30,693.412457
17	11	84	231.16%	19.00%	30,871.894650
18	11	84	231.16%	19.00%	31,051.414717
19	11	84	231.16%	19.00%	31,231.978694
20	11	84	231.16%	19.00%	31,413.592650
21	11	84	231.16%	19.00%	31,596.262691
22	11	84	231.16%	19.00%	31,779.994959
23	11	84	231.16%	19.00%	
24	11	84	231.16%	19.00%	
25	11	84	231.16%	19.00%	
26	11	84	231.16%	19.00%	i '
27	11	84	231.16%	19.00%	
28	11	84	231.16%	19.00%	
29	11	84	231.16%		
30	11	84	231.16%	19.00%	
JŲ	' '	04	201.10/6	13.0070	30,200.012000
	i	1	1		L

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADO OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

	1	AL	acin i	INA	(Periodo o	1-01-09 al	31-03-91)
)					TNA	TNM	INDICE DIARIO
1		Día	Mes	Año			TEM
3					1	2	3
_							
i		1	12	84	231.16%	19.00%	33,482.416680
)		2	12	84	231.16%	19.00%	33,677.116933
1		3	12	84	231.16%	19.00%	33,872.949368
3		4	12	84	231.16%	19.00%	34,069.920569
9		5	12	84	231.16%	19.00%	34,268.037157
3		6	12	84	231.16%	19.00%	34,467.305793
3		7	12	84	231.16%	19.00%	34,667.733176
5		8	12	84	231.16%	19.00%	34,869.326044
)		9	12	84	231.16%	19.00%	
7		10	12	84	231.16%	19.00%	
7		11	12	84	231.16%	19.00%	35,481.165531
5		12	12	84	231.16%	19.00%	
)		13	12	84	231.16%	19.00%	
5		14	12	84	231.16%	19.00%	•
7		15	12	84	231.15%	19.00%	1
7		16	12	84	231.16%	19.00%	36,524.848069
)		17	12	84	231.16%	19.00%	1
7		18	12	84	231.16%	19.00%	36,950.867112
4	-	19	12	84	231.16%	19.00%	37,165.736404
0		20	12	84	231.16%	19.00%	37,381.855161
į		21	12	84	231.16%	19.00%	37,599.230649
9	ļ	22	12	84	231.16%	19.00%	37,817.870175
0		23	12	84	231.16%	19.00%	
7		24	12	84	231.15%	19.00%	38,258.970787
8		25	12	84	231.16%	19.00%	38,481.446702
9		26	12	84	231.16%	19.00%	38,705.216315
2		27	12	84	231.16%	19,00%	38,930.287148
6		28	12	84	231,16%	19.00%	39,156.666768
5		29	12	84	231.16%	19.00%	39,384.362785
3		30	12	84	231.16%	19.00%	39,613.382855
		31	12	84	231.16%	19.00%	39,843.734676
_	,			• ,			

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)							
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		
Día	Mes	Año			TEM	1	
			1	2	3	-	
		0.5	007.000/	00.000/	57,119.494096		
1	3	85	267.66%	22.00%	57,499.338732		
2	3	85	267.66%	22.00%	,		
3	3	85	267.66%	22.00%	57,881.709335		
4	3	85	267.66%	22.00%	58,266.622702		
5	3	85	267.66%	22.00%	58,654.095743	ıl	
6	3	85	267.66%	22.00%	59,044.145480	ı	
7	3	85	267.66%	22.00%	59,436.789047		
8	3	85	267.66%	22.00%	59,832.043694		
9	3	85	267.66%	22.00%			
10	3	85	267.66%	22.00%	60,630.455798		
11	3	85	267.66%	22.00%	61,033.648329		
12	3	85	267.66%	22.00%	61,439.522090		
13	3	85	267.66%	22.00%	61,848,094912		
14	3	85	267.66%	22.00%	62,259.384743		
15	3	85	267.66%	22.00%	62,673.409652		
16	3	65	267.66%	22.00%	63,090.187826	i	
17	3	85	267.66%	22.00%	63,509.737575		
18	3	85	267.66%	22.00%	63,932,077330		
	3	85	267.66%	22.00%	64,357.225644		
20	3	85	267.66%	22.00%	64,785.201195		
21	3	85	267.66%	22.00%			
22	3	85	267.66%	22,00%	65,649.709335		
23	3	85	267.66%	22.00%			
24	3	85	267.66%	22.00%	1		
25	3	85	267.66%				
26	3	85	267.66%	22.00%	•		
27	3	85	267.66%	22.00%	•		
28	3	85	267.66%	22.00%			
29	3	85	267.66%		· •		
30	3	85	267.66%	22.00%			
	3	85	267.66%		i		
31	J	60	207,00%	22.00%	09,004.001442	,	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

			TNA	TNM	31-03-91) INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
	,,,,,,		1	2	3
		85	292.00%	24.00%	70,148.402675
1	4		292.00%	24.00%	70,148.402073
2	4	85 or	292.00%	24.00%	71,161.610940
3		85		24.00%	71,673.689892
4	4	85	292.00%	24.00%	72,189.453764
5	4	85	292.00%		72,708.929073
6	4	85	292.00%	24.00% 24.00%	73,232.142527
7	4	85.	292.00%		73,759.121025
8.	4	85	328.50%	27.00%	•
9	4	85	328.50%	27.00%	74,349.120234 74.943.838847
10	4	85	334.58%	27.50%	
11	4	85	322.41%	26.50%	75,553.207201
12	4	85	322.41%	26.50%	76,147.584282
13	4	85	322.41%	26.50%	76,746.637328
14	4	85	322.41%	26.50%	77,350,403124
5	4	85	384.46%	31.60%	77,958,918745
16	4	85	384.46%	31.60%	78,675.751003
17	4	85	384.46%	31.50%	79,399.174533
18	4	85	372.30%	30.60%	80,129.249943
19	4	85	372.30%	30.60%	80,845.525308
20	4	85	372.30%	30.60%	81,568.203459
21	4	85	372.30%	30.60%	82,297.341630
22	4	85	360.13%	29.60%	83,032,997567
23	4	85	360.13%	29.60%	83,753,723986
24	4	85	360.13%	29.60%	84,480.706310
25	4	85	360.13%	29.60%	85,213.998841
26	4	85	360.13%	29.60%	85,953.656351
27	4	85	360.13%	29.60%	86,699.734088
28	4	85	360.13%	29.60%	87,452.287780
29	4	85	360.13%	29.60%	88,211.373638
30	4	85	360.13%	29.60%	88,977.048361

24

25

26 5 85

27 5. 85

28

29 5 85

30 5 5 | 85

31

5 85

5 85

5 85

7 85

7 85

85

7 30

106.45%

106.45%

106.45%

8.75%

8.75%

8.75%

155,018,209345

155,452,260331

155,887.526660

29

31

85

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

INDICE DIARIO

89,749.369141

90.528,393665 91,420.460456

92.321.317673

93,231.051937 94,149.750723

95,077.502367 96,014.396075

96,960,521934

97,903.753891

98.856.161609

99,817.834349

100.788.862242

101,756.636897

102,759.346797

103,771.937400

104,794.506071

105,827,151134

106,869.971881

107,923.068584 108,959.345889

110.005.573528

111,061.847045

112.128.262900

113,204.918480

114,291.912107

115,389,343047

116,497.311519

117,615,918704

118,745.266755

119,885.458806

6 85

6 85

28

29

30 6 85 108.28%

108.28%

108.28%

8.90%

8.90%

8.90%

142,992.621494

143,399.578495

143,807.693695

29.60%

34.20%

34.20%

34.20%

34.20%

34.20%

34.20%

34.20%

33.70%

33.70%

33.70%

33.70%

33.20%

34,20%

34.20%

34.20%

34.20%

34.20%

34.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

33.20%

403.93%

403.93%

403.93%

403.93%

403.93%

403.93%

403.93%

TEM

					TASA DESCUENTO CENTIFICADOS								
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACI ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)													
	AR	GEN	INA	·									
				TNA	TNM	INDICE DIARIO							
	Día	Mes	Año			TEM							
				1	2	3							
	1	6	85	384.46%	31.60%	1							
	2	6	85	384.46%	31.60%								
	3	6	85	384.46%	31.60%								
	4	6	85	384.46%	31.60%								
	5	6	85	384.46%	31.60%	125,550.102775							
	6	6	85	384.46%	31.60%	126,704.535970							
	7	6	85	384,46%	31.60%	127,869.584178							
	8	6	85	384.46%	31.60%	129,045,345005							
	9	6	85	384.46%	31.60%	130,231.916952							
	10	6	85	384.46%	31.60%	131,429.399428							
	11	6	85	403.93%	33.20%	132,637.892756							
	12	5	85	403.93%	33.20%	133,911.481802							
į	13	6	85	403.93%	33.20%	135,197.299850							
	14	6	85	403.93%	33.20%	136,495.464323							
	15	6	85	108.28%	8.90%	137,806.093771							
	16	6	85	108.28%	8.90%	138,198.289914							
	17	6	85	108.28%	8.90%	138,591.602247							
	18	6	85	108.28%	8.90%	138,986.033947							
	19	6	85	108.28%	8.90%	139,381.588200							
	20	6	85	108.28%	8.90%	139,778.268200							
ĺ	21	6	85	108.28%	8.90%	140,176.077151							
	22	6	85	108.28%	8.90%	140,575.018267							
	23	6	85	108.28%	8.90%	140,975.094769							
	24	6	85	108.28%	8.90%	141,376.309889							
	25	6	85	108.28%	8.90%	141,778.666867							
	26	6	85	108.28%	8.90%	142,182.168953							
	27	6	85	108.28%	8.90%	142,586.819406							

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	AF	GEN	TINA	(Periodo 0	1-01-69 al	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
			. 1	2	3				1	2	3
1	9	85	108.28%	8.90%	171,615.658830	1	10	85	91.25%	7.50%	186,362.715676
2	9	85	108.28%	8.90%	172,104.076995	2	10	85	91.25%	7.50%	186,812.595272
3	9	85	108.28%	8.90%	172,593.885198	3	10	85	91.25%	7.50%	187,263.560877
4	9	85	108.28%	8.90%	173,085.087395	4	10	85	91.25%	7.50%	187,715.615113
5	9	85	108.28%	8.90%	173,577.687554	5	10	85	91.25%	7.50%	188,168.760608
6	9	85	108.28%	8.90%	174,071.689653	6	10	85	91.25%	7.50%	
7	9	85	108.28%	8.90%	174,567.097682	7	10	85	91.25%	7.50%	189,078.335918
8	9	85	108.28%	8.90%	175,063.915642	В	10	85	91.25%	7.50%	189,534.771021
9	9	85	108,28%	8.90%	175,562,147546	9	10	85	91.25%	7.50%	189,992.307958
10	9	85	108.28%	8.90%	176,061.797418	10	10	85	91.25%	7.50%	190,450.949389
11	9	85	108,28%	8.90%	176,562.869293	11	10	85	91.25%	7.50%	190,910.697981
12	9	85	108.28%	8.90%	177,065.367219	12	10	85	91.25%	7.50%	191,371.556406
13	9	85	108.28%	8.90%	177,569.295254	13	10	85	91.25%	7.50%	191,833.527343
14	9	85	108.28%	8.90%	178,074.657468	14	10	85	91.25%	7.50%	192,296,613478
15	9	85	108.28%	8.90%	178,581.457943	15	10	85	91.25%	7.50%	192,760.817503
16	9	85	108.28%	8.90%	179,089.700772	16	10	85	91.25%	7.50%	193,226.142116
17	9	85	108.28%	8.90%	179,599.390060	17	10	85	91.25%	7.50%	193,692.590023
18	9	85	108.28%	8.90%	180,110.529924	18	10	85	91.25%	7.50%	194,160.163935
19	9	85	103.41%	8.50%	180,623.124492	19	10	85	91.25%	7.50%	194,628.866571
20	9	85	98.55%	8.10%	181,114.961260	20	10	85	91.25%	7.50%	195,098.700655
21	9	85	98.55%	8.10%	181,585.860159	21	10	85	91.25%	7.50%	195,569,668918
22	9	85	98.55%	8.10%	182,057.983395	22	10	85	91.25%	7.50%	196,041.774099
23	9	85	98.55%	8.10%	182,531.334152	23	10	85	84.55%	6.95%	196,515.018942
24	9	85	98.55%	8.10%	183,005.915621	24	10	85	84.55%	6.95%	196,955.605614
25	9	85	98.55%	8.10%	183,481.731002	25	10	85	84.55%	6.95%	197,397.180082
26	9	85	98.55%	8.10%	183,958.783503	26	10	85	84.55%	6.95%	197,839.744560
27	9	85	98.55%	8.10%	184,437.076340	27	10	85	84.55%	6.95%	198,283.301267
28	9	85	98,55%	8.10%	184,916.612738	28	10	85	84.55%	6.95%	198,727.852428
29	9	85	98.55%	8.10%	185,397.395931	29	10	85	84.55%	6.95%	199,173.400273
30	9	85	98.55%	8.10%	185,879.429160	30	10	85	84.55%	6.95%	199,619.947036
						31	10	85	84.55%	6.95%	200,067,494957
						-					

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ADCENTINA (Cariada 01 01 60 al 21 02 01)

	AR	GEN	TINA	(Período 0	1-01-69 a	31-03-91)	ĺ	AF
				TNA	TNM	INDICE DIARIO		
	Dia	Mes	Αño			TEM		Día
				1	2	3		
	l							
	1	7	85	102.20%	8.40%	144,216.970391		1
	2	7	85	102.20%	8.40%	144,605.202475		2
	3	7	85	96.72%	7.95%	144,994.479680		3
	4	7	85	96.72%	7.95%	145,364.650587		4
	5	7	85	96.72%	7.95%	145,735.766540		5
	6	7	85	96.72%	7.95%	146,107.829952		6
	7	-7	85	96.72%	7.95%	146,480.843242		7
	8	7	85	96.72%	7.95%	146,854.808835		8
	9	7	85	96.72%	7.95%	147,229.729162		9
	10	7	85	93.07%	7.65%	147,605.606661		10
	11	7	85	93.07%	7.65%	147,968.716453		11
	12	7	85	93.07%	7.65%	148,332.719495		12
	13	7	85	93.07%	7.65%	148,697.617985		13
	14	7	85	93.07%	7.65%	149,063.414125		14
	15	7	85	96.11%	7.90%	149,430.110124		15
	16	7	85	96.11%	7.90%	149,809,363743		16
	17	7	85	96.11%	7.90%	150,189.579908		17
	18	7	85	96.11%	7.90%	150,570.761062		18
	19	7	85	100.98%	8.30%	150,952.909654		19
	20	7	85	100.98%	8.30%	151,354.595347		20
-	21	7	85	100.98%	8.30%	151,757.349925		21
	22	7	85	100.98%	8.30%	152,161.176233		22
	23	7	85	100.98%	8.30%	152,566.077123	1	23
ļ	24	7	85	100.98%	8.30%	152,972.055454		24
l	25	7	85	100.98%	8.30%	153,379.114094	i	25
	26	7	85	100.98%	8.30%	153,787.255917		26
	27	7	85	100.96%	8.30%	154,196.483805		27
	28	7	85	100.98%	8.30%	154,606.800648		28
ŧ	- 1	ŧ			1			

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Paríodo 01-01-69 al 31-03-91)

Į.	711	3514	11117	(FBIIDGO D	1-01-03 al	01-00-517
				TNA	TNM	INDICE DIARIO
	Día	Mes	Año			TEM
				1	2	3
1	1	8	85	106.45%	8.75%	156,324.011735
	2	8	85	131.40%	10.80%	156,761.718968
	3	8	85	131.40%	10.80%	157,298.471094
	4	8	85	131.40%	10.80%	157,837.061059
	5	8	85	131.40%	10.80%	158,377.495156
Ì	6	8	85	131.40%	10.80%	158,919.779699
	7	8	85	131.40%	10.80%	159,463.921025
	В	8	85	118.62%	9.75%	160,009.925491
1	9	8	85	118.62%	9.75%	160,506.916320
ļ	10	8	85	118.62%	9.75%	161,005.450802
1	11	. 8	85	118.62%	9.75%	161,505.533732
	12	8	85	118.62%	9.75%	162,007.169920
	13	В	85	118.62%	9.75%	162,510.364190
	14	8	85	118.62%	9.75%	163,015.121381
1	15	8	85	108.28%	8.90%	163,521.446348
	16	8	85	108.28%	8.90%	163,986,828384
	17	8	85	108.28%	8.90%	164,453.534898
	18	8	85	108.28%	8.90%	164,921.569658
ĺ	19	8	85	108.28%	8.90%	165,390.936445
	20	8	85	108.28%	8.90%	165,861.639050
l	21	8	85	108.28%	8.90%	166,333.681275
	22	8	85	108.28%	8.90%	166,807.066932
l	23	8	85	108.28%	8.90%	167,281.799844
İ	24	8	85	108.28%	8.90%	167,757.883846
ļ	25	8	85	108.28%	8,90%	168,235.322783
1	26	В	85	108.28%	8.90%	168,714.120512
	27	8	85	108.28%	8.90%	169,194.280899
	28	8	85	108.28%	8.90%	169,675.807822
	29	8	85	108.28%	8.90%	170,158.705171
	30	8	85	108.28%	8.90%	170,642.976846
	31	8	85	108.28%	8.90%	171,128.626758
,						

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

AR	GEN	ΓINA	(Período 0	1-01-69 a	31-03-91)	
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	
			1	2	3	
1	11	85	84.55%	6.95%	200,515.046281	
2	11	85	84.55%	6.95%	200,965.603257	
3	11	85	84.55%	P .	201,416.168140	
4	11	85	84.55%	6.95%	201,867.743189	
5	11	85	84.55%	6.95%	202,320.330669	
6	11	85	84.55%	6.95%	202,773.932850	
7	11	85	84.55%	6.95%	203,228.552007	
8	11	85	84.55%	6.95%	203,684.190421	
9	11	85	84.55%	6.95%	204,140.850376	
10	11	85	84.55%	6.95%	204,598.534163	
11	11	85	84.55%	6.95%	205,057.244077	
12	11	85	84.55%	6.95%	205,516.982418	
13	11	85	84.55%	6.95%	205,977.751493	
14	.11	85	84.55%	6.95%	206,439.553612	
15	11	85	84.55%	6.95%	206,902.391091	
16	11	85	84.55%	6.95%	207,366.266252	
17	11	85	84.55%	6.95%	207,831.181421	
18	11	85	84.55%	6.95%	208,297.138930	
19	11	85	84.55%	6.95%	208,764.141115	
20	11	85	84.55%	6.95%	209,232.190319	
21	11	85	84.55%	6.95%	209,701.288890	
22	11	85	84.55%	6.95%	210,171.439180	
23	11	85	84.55%	6.95%	210,642.643547	
24	11	85	84.55%	6.95%	211,114.904354	
25	11	85	84.55%	6.95%	211,588,223970	
26	11	85	84.55%	6.95%	212,062.604768	
27	11	85	84.55%	6.95%	212,538.049128	
28	11	85	84.55%	6,95%	213,014.559434	
29	11	85	84.55%	6.95%	213,492.138076	
30	11	85	84.55%	6.95%	213,970.787450	
- 1		1				

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)										
1		T		TNA	TNM	INDICE DIARIO					
	Día	Mes	Año			TEM					
				1	2	3					
1											
	1	12	85	84.55%	6.95%	214,450.509955					
	2	12	85	84.55%	6.95%	214,931.307998					
	3	12	85	84.55%	6.95%	215,413.183991					
	4	12	85	84.55%	6.95%	215,896.140350					
	5	12	85	84.55%	6.95%	216,380,179497					
	6	12	85	84.55%	6.95%	216,865.303859					
	7	12	85	84.55%	6.95%	217,351.515870					
	8	12	85	84.55%	6.95%	217,838.817969					
	9	12	85	84.55%	6.95%	218,327.212599					
	10	12	85	84.55%	6.95%	218,816.702210					
ŀ	11	12	85	84.55%	6.95%	219,307.289256					
	12	12	85	84.55%	6.95%	219,798.976199					
	13	12	85	84.55%	6.95%	220,291.765504					
	14	12	85	84.55%	6.95%	220,785.659642					
	15	12	85	84.55%	6.95%	221,280.661091					
	16	12	85	84.55%	6.95%	221,776.772333					
	17	12	85	84.55%	6.95%	222,273.995857					
	18	12	85	84.55%	6.95%	222,772.334156					
	19	12	85	84.55%	6.95%	223,271.789729					
	20	12	85	84.55%	6.95%	223,772.365082					
	21	12	85	84.55%	6.95%	224,274.062725					
	22	12	85	84.55%	6.95%	224,776.885174					
	23	12	85.	84.55%	6.95%	225,280.834951					
	24	12	85	84.55%	6.95%	225,785.914583					
l	25	12	85	84.55%	5.95%	226,292.126603					
l	26	12	85	84.55%	6.95%	226,799.473551					
ı	27	12	85	84.55%	6.95%	227,307.957971					
l	28	12	85	84.55%	6.95%	227,817.582413					
1	29	12	85	84.55%	6.95%	228,328.349433					
	30	12	85	84.55%	6.95%	228,840.261592					
	31	12	B5	84.55%	6.95%	229,353.321458					

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) T N M INDICE DIARIO TNA TNM INDICE DIARIO TNA TEM Día Mes Año TEM Día Mesi Año 3 2 86 84 55% 6.95% 246.392.895484 86 84.55% 6.95% 229.867.531605 1 1 84.55% 6.95% 246,945,308356 2 86 2 2 1 86 84.55% 6.95% 230.382.894611 247 498 959737 230,899,413061 3 2 86 84.55% 6.95% 1 86 84.55% 6.95% 3 248,053,852405 2 86 84.55% 6.95% 86 84 55% 6.95% 231.417.089545 4 4 1 248,609,989142 84.55% 6.95% 231,935.926660 5 2 86 84 55% 6.95% 5 86 1 6 2 86 84.55% 6.95% 249,167.372738 232,455,927008 86 84.55% 6.95% 6 1 84.55% 6.95% 249,726,005988 86 86 84.55% 6.95% 232,977.093196 7 2 7 1 8 2 86 84.55% 6.95% 250,285.891693 84.55% 6.95% 233,499.427839 86 8 1 6.95% 250,847.032662 86 84.55% 86 84.55% 6.95% 234.022.933556 9 2 251,409.431709 86 84.55% 6.95% 234,547.612973 10 2 86 84.55% 6 95% 10 1 251,973.091655 2 86 84.55% 6.95% 235.073.468721 11 11 1 86 84.55% 6.95% 6.95% 252,538,015326 6.95% 235,600.503438 12 2 86 84.55% 12 86 84.55% 13 2 86 84.55% 6.95% 253,104.205556 236.128.719767 13 1 86 84 55% 5.95% 84.55% 6 95% 253,671,665185 14 1 86 84.55% 6.95% 236,658.120357 14 2 | 86 254,240.397058 237,188,707863 15 2 86 84.55% 6.95% 15 86 84.55% 6.95% 1 254,810,404028 84.55% 6.95% 237,720.484946 16 2 86 84.55% 6.95% 16 86 1 255,381.688954 238,253.454273 17 2 86 84.55% 6.95% 84.55% 6.95% 17 1 RA 6.95% 255,954,254701 2 | 86 84.55% 18 86 84.55% 6.95% 238.787.618517 18 2 86 84.55% 6.95% 256,528.104140 86 84.55% 6.95% 239,322.980358 19 19 1 257,103,240149 2 86 84.55% 6.95% 20 20 86 84.55% 6.95% 239.859.542480 2 86 84.55% 6.95% 257,679,665613 21 1 86 84.55% 6.95% 240,397.307574 21 86 84.55% 6.95% 257,679.665613 22 86 84.55% 6.95% 240.936.278338 2 22 1 84.55% 6.95% 241,476.457474 23 2 86 84.55% 6.95% 258,257,383423 23 86 1 258,836.396477 2 86 84.55% 6.95% 84.55% 6.95% 242.017.847692 24 86 24 1 86 6.95% 259.416.707678 B4.55% 25 86 84.55% 6.95% 242,560.451707 25 2 86 84.55% 6.95% 259,998.319937 86 84.55% 6.95% 243,104.272240 26 2 26 1 2 260.581.236170 27 86 84 55% 6.95% 27 86 84.55% 6.95% 243,649,312018 2 86 84,55% 6.95% 261,165.459301 84.55% 6.95% 244,195.573776 28 86 28 1 29 1 86 84.55% 6.95% 244,743,060252 245,291.774193 30 86 84.55% 6.95% 1 84.55% 6.95% 245,841,718351 31 1 86

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

		TNA	T N M ·	INDICE DIARIO
Día Mes Año			1 14 141	MADICE DIVUIC
Mes	Año			TEM
		1	2	3
5	86	72.39%	5.95%	297,866.091269
5	86	72.39%	5.95%	298,440.377093
5	86	72.39%	5.95%	299,015.770140
5	86	72.39%	5.95%	299,592.272545
5	86	72.39%	5.95%	300,169.886446
5	86	72.39%	5.95%	300,748.613987
5	86	72.39%	5.95%	301,328.457315
5	86	72.39%	5.95%	301,909.418581
5	86	72.39%	5.95%	302,491.499940
5	86	72.39%	5.95%	303,074.703552
5	86	72.39%	5.95%	303,659.031580
5	86	72.39%	5.95%	304,244.486193
5	86	72.39%	5.95%	304,831,069562
5	86	72.39%	5.95%	305,418,783864
5	86	72.39%	5.95%	306,007.631279
5	86	72,39%	5,95%	306,597.613992
5	86	72.39%	5.95%	307,188.734192
5	86	72.39%	5.95%	307,780.994072
5	86	72.39%	5.95%	308,374.395829
5	86	72.39%	5.95%	308,968.941664
5	86	72.39%	5.95%	309,564.633784
5	86	72.39%	5.95%	310,161,474398
5	86	72.39%	5.95%	310,759,465721
5	86	72.39%	5.95%	311,358.609971
5	86	72.39%	5.95%	311,958.909371
5	86	72.39%	5.95%	312,560.366148
- 1	86	72.39%	5.95%	313,162.982534
5	86	72.39%	5.95%	313,766.760764
5	86		5.95%	314,371.703079
- 1	86	•	5.95%	314,977.811723
5	86	72.39%	5.95%	315,585.088944
	555555555555555555555555555555555555555	5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	5 86 72.39% 5 86 72.39%	5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86 72.39% 5.95% 5 86

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

7.50%

7.50%

7.50%

7.50%

7.50%

7.50%

7.50%

371.789.315769

372,686.815177

373,586.481149

374,488,318914

375,392.333716

376,298.530810

377,206.915463

91.25%

91.25%

91.25%

91.25%

91.25%

91.25%

91.25%

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)	1 L	AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3					1 .	2	3
				THE PERSON NAMED IN COLUMN TO SERVICE OF SER								
1	5	86	72.39%	5.95%	297,866.091269		1	6	86	72.39%	5.95%	316,193.536995
2	5	86	72.39%	5.95%	298,440.377093		2	6	86	72,39%	5.95%	315,803.158134
3	5	86	72.39%	5.95%	299,015.770140		3	6	86	72.39%	5.95%	317,413.954623
4	5	86	72.39%	5.95%	299,592,272545		4	6	86	72.39%	5.95%	318,025.928728
5	5	86	72.39%	5.95%	300,169.886446		5	6	86	72.39%	5.95%	318,639.082719
6	5	86	72.39%	5.95%	300,748.613987		6	6	86	72.39%	5.95%	319,253.418870
7	5	86	72.39%	5.95%	301,328.457315		7	6	86	72.39%	5.95%	319,868.939462
8	5	86	72.39%	5.95%	301,909.418581		8	6	86	72.39%	5.95%	320,485.646777
9	5	86	72.39%	5.95%	302,491.499940		9	6	86	72.39%	5.95%	321,103.543104
10	5	86	72.39%	5.95%	303,074.703552		10	6	86	72.39%	5.95%	321,722.630735
11	5	86	72.39%	5.95%	303,659.031580		11	6	86	72.39%	5.95%	322,342.911967
12	5	86	72.39%	5.95%	304,244,486193		12	6	86	72.39%	5.95%	322,964.389101
13	5	86	72.39%	5.95%	304,831,069562	$\ \ $	13	6	86	72.39%	5.95%	323,587.064443
14	5	86	72.39%	5.95%	305,418,783864		14	6	86	72.39%	5.95%	324,210.940303
15	5	86	72.39%	5.95%	306,007.631279		15	6	86	72.39%	5.95%	324,836.018996
16	5	86	72,39%	5,95%	306,597.613992		16	6	86	72.39%	5.95%	325,462.302841
17	5	86	72.39%	5.95%	307,188.734192		17	6	86	72.39%	5.95%	326,089.794161
18	5	86	72.39%	5.95%	307,780.994072		18	6	86	72.39%	5.95%	326,718.495284
19	5	86	72.39%	5.95%	308,374.395829		19	6	86	72.39%	5.95%	327,348.408543
20	5	86	72.39%	5.95%	308,968.941664		20	6	86	72.39%	5.95%	327,979.536275
21	5	86	72.39%	5.95%	309,564.633784		21	6	86	72.39%	5.95%	328,611.880821
22	5	86	72.39%	5.95%	310,161,474398		22	6	86	72.39%	5.95%	329,245.444527
23	5	86	72.39%	5.95%	310,759.465721		23	6	86	72.39%	5.95%	329,880.229744
24	5	86	72.39%	5.95%	311,358.609971		24	6	86	72.39%	5.95%	330,516.238827
25	5	86	72.39%	5.95%	311,958.909371		25	6	86	72.39%	5.95%	331,153.474135
26	5	86	72.39%	5.95%	312,560.366148		26	6	86	72.39%	5.95%	331,791.938033
27	5	86	72.39%	5.95%	313,162.982534		27	6	86	72.39%	5.95%	332,431,632890
28	5	86	72.39%	5.95%	313,766.760764	1 1	28	6	86	72.39%	5.95%	333,072.561078
29	5	86	72.39%	5.95%	314,371.703079	1 1	29	6	36	72.39%	5.95%	333,714.724976
30	5	86	72.39%	5.95%	314,977.811723	i 1	30	6	85	72.39%	5.95%	334,358.126966
31	5	86	72.39%	5.95%	315,585.088944							
						۱ ۱		اــــــا				

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION DOENTINA (Pariado 01-01-60 al 31-03-01)

T E M						E LA NACION	1			10/10/01/01		04.00.04\
Dia Mes Año	AR	GENT	INA	(Período 0	1-01-69 al		AR	GEN1	INA			
1 2 3 3 6 84.55% 6.95% 261,750,992261 1 4 4 86 84.55% 6.95% 280,568,484 2 3 86 84.55% 6.95% 262,925,999419 3 4 86 79.08% 6.50% 281,197,518 3 3 86 84.55% 6.95% 262,925,999419 3 4 86 79.08% 6.50% 281,287,963 5 3 86 84.55% 6.95% 264,106,281215 5 4 86 79.08% 6.50% 282,420,085 6 3 86 84.55% 6.95% 264,098,407497 6 4 86 79.08% 6.50% 283,013,448 6 3 86 84.55% 6.95% 265,919,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 8 3 86 84.55% 6.95% 265,919,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 9 3 86 84.55% 6.95% 266,085,291,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 9 3 86 84.55% 6.95% 266,085,291,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 10 3 86 84.55% 6.95% 266,082,763540 9 4 86 75,43% 6.20% 285,372,628 11 3 86 84.55% 6.95% 267,080,217896 10 4 86 75,43% 6.20% 285,945,371 11 3 86 84.55% 6.95% 268,291,48089 12 4 86 75,43% 6.20% 287,094,307 11 3 86 84.55% 6.95% 268,880,629939 13 4 86 75,43% 6.20% 287,094,307 11 3 86 84.55% 6.95% 269,880,629939 13 4 86 75,43% 6.20% 287,094,307 11 3 86 84.55% 6.95% 269,880,629939 13 4 86 75,43% 6.20% 287,094,307 11 3 86 84.55% 6.95% 271,900,072830 17 4 86 72,39% 5.95% 289,832,231 11 3 86 84.55% 6.95% 271,908,327593 18 4 86 72,39% 5.95% 289,941,162 12 3 86 84.55% 6.95% 271,908,327593 18 4 86 72,39% 5.95% 299,740,903 12 3 86 84.55% 6.95% 271,908,327593 18 4 86 72,39% 5.95% 299,740,903 12 3 86 84.55% 6.95% 271,908,327593 18 4 86 72,39% 5.95% 299,740,903 12 3 86 84.55% 6.95% 271,908,32759,86631 19 4 86 72,39% 5.95% 299,740,903 12 3 86 84.55% 6.95% 273,741,286362 21 4 86 72,39% 5.95% 299,740,903 12 3 86 84.55% 6.95% 273,741,286362 21 4 86 72,39% 5.95% 299,746,903 12 3 86 84.55% 6.95% 273,741,286362 21 4 86 72,39% 5.95% 299,746,903 12 3 86 84.55% 6.95% 274,970,118268 23 4 86 72,39% 5.95% 299,740,903 12 3 86 84.55% 6.95% 276,820,446843 35 5 4 86 72,39% 5.95% 299,744,355 12 3 86 84.55% 6.95% 276,820,446843 35 5 4 86 72,39% 5.95% 299,744,355 12 3 86 84.55% 6.95% 276,820,446843 35 5 4 86 72,39% 5.95% 299,744,355 12 3 86 84.55% 6.95% 276,820,446843 35 5 4 86 72,39% 5.95% 299,744,355 12 3 86 84.55% 6.95% 276,820,836,820 29				TNA	TNM					TNA	TNM	INDICE DIARIO
1 3 86 84.55% 6.95% 261,750.992261 1 4 86 84.55% 6.95% 280,568.494 2 3 86 84.55% 6.95% 262,337.837986 2 4 86 84.55% 6.95% 281,197,518 3 3 86 84.55% 6.95% 262,925.999419 3 4 86 79.08% 6.50% 281,827.963 5 3 86 84.55% 6.95% 263,515.479510 4 4 86 79.08% 6.50% 282,420.083 5 3 86 84.55% 6.95% 264,106.281215 5 4 86 79.08% 6.50% 283,013.448 6 3 86 84.55% 6.95% 264,698.407497 6 4 86 79.08% 6.50% 283,608.058 7 3 86 84.55% 6.95% 265,291.861327 7 4 86 79.08% 6.50% 283,608.058 9 3 86 84.55% 6.95% 265,886.845680 8 4 86 75.43% 6.20% 284,201.032 9 3 86 84.55% 6.95% 266,482.763540 9 4 86 75.43% 6.20% 285,945.371 11 3 86 84.55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75.43% 6.20% 285,945.371 12 3 86 84.55% 6.95% 268,279.148089 12 4 86 75.43% 6.20% 287,094.307 13 3 86 84.55% 6.95% 268,880.829939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,070.506 14 3 86 84.55% 6.95% 268,880.829939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,070.506 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.84229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 270,087.84229 15 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 29 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,933.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,933.231 18 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 299,050.168 20 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 299,500.168 21 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,600.253 22 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,600.253 22 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,600.253 23 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,600.253 24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 291,600.253 23 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 291,601.196 24 3 86 84.55% 6.95% 273,148.8362 21 4 86 72.39% 5.95% 291,601.253 24 3 86 84.55% 6.95% 273,148.8362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,746.933 25 3 86 84.55% 6.95% 273,148.8362 21 4 86 72.39% 5.95% 293,311.408 26 3 86 84.55% 6.95% 273,148.8362 21 4 86 72.39% 5.95% 291,601.253 29 3 86 84.55% 6.95% 273,260.83865 20 4 86 72.39% 5.95% 293,311.408 29 3	Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
2 3 86 84,55% 6,95% 262,937,837,9986 2 4 86 84,55% 6,95% 262,925,999419 3 4 86 79,08% 6.50% 281,827,963 4 3 86 84,55% 6,95% 263,515,479510 4 4 86 79,08% 6.50% 282,420,083 5 3 86 84,55% 6,95% 264,106,281215 5 4 86 79,08% 6.50% 283,013,446 6 3 86 84,55% 6,95% 265,291,861327 7 4 86 79,08% 6.50% 284,203,920 8 3 86 84,55% 6,95% 265,886,645680 8 4 86 75,43% 6,20% 284,203,920 10 3 86 84,55% 6,95% 266,482,763540 9 4 86 75,43% 6,20% 285,945,371 11 3 86 84,55% 6,95% 267,670,01149 11 <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td>				1	2	3				1	2	3
2 3 86 84,55% 6,95% 262,937,837,9986 2 4 86 84,55% 6,95% 262,925,999419 3 4 86 79,08% 6.50% 281,827,963 4 3 86 84,55% 6,95% 263,515,479510 4 4 86 79,08% 6.50% 282,420,083 5 3 86 84,55% 6,95% 264,106,281215 5 4 86 79,08% 6.50% 283,013,446 6 3 86 84,55% 6,95% 265,291,861327 7 4 86 79,08% 6.50% 284,203,920 8 3 86 84,55% 6,95% 265,886,645680 8 4 86 75,43% 6,20% 284,203,920 10 3 86 84,55% 6,95% 266,482,763540 9 4 86 75,43% 6,20% 285,945,371 11 3 86 84,55% 6,95% 267,670,01149 11 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>												
3 3 86 84.55% 6.95% 262,925,99419 3 4 86 79.08% 6.50% 281,827,963 4 3 86 84.55% 6.95% 263,515,479510 4 4 86 79.08% 6.50% 282,420,083 5 3 86 84.55% 6.95% 264,106,281215 5 4 86 79.08% 6.50% 283,613,448 6 3 86 84.55% 6.95% 264,698,407497 6 4 86 79.08% 6.50% 283,608,059 8 3 86 84.55% 6.95% 265,898,645,880 8 4 86 75,43% 6.20% 284,203,922 9 3 86 84,55% 6.95% 266,492,763540 9 4 86 75,43% 6.20% 285,945,371 11 3 86 84,55% 6.95% 267,679,011745 11 4 86 75,43% 6.20% 286,243,460,311	1	3	86	84.55%	6.95%	261,750.992261	1	4				280,568.484067
4 3 86 84,55% 6.95% 263,515,479510 4 4 86 79.08% 6.50% 282,420.083 5 3 86 84,55% 6.95% 264,106,281215 5 4 86 79.08% 6.50% 283,013,446 6 3 88 84,55% 6.95% 264,698,407497 6 4 86 79.08% 6.50% 283,608,059 7 3 86 84,55% 6.95% 265,291,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 8 3 86 84,55% 6.95% 266,827,63540 9 4 86 76,43% 6.20% 285,972,626 10 4 86 75,43% 6.20% 286,945,371 11 4 86 75,43% 6.20% 286,945,371 11 4 86 75,43% 6.20% 286,945,371 11 4 86 75,43% 6.20% 288,247,860 12 286,827,148089 1	2	3	86	84.55%	6.95%	262,337.837986	2	4	86	84.55%		281,197.518608
5 3 86 84.55% 6.95% 264,106,281215 5 4 86 79.08% 6.50% 283,013,446 6 3 86 84.55% 6.95% 264,698,407497 6 4 86 79.08% 6.50% 283,608,059 7 3 86 84.55% 6.95% 265,291,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 8 3 86 84.55% 6.95% 265,886,645680 8 4 86 75.43% 6.20% 284,801,032 9 3 86 84.55% 6.95% 266,482,763540 9 4 86 75.43% 6.20% 285,945,371 10 3 86 84.55% 6.95% 267,679,011745 11 4 86 75.43% 6.20% 285,945,371 11 3 86 84.55% 6.95% 268,860,629939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,670,50	3	3	86	84.55%	6.95%	262,925.999419	3	4	86	79.08%		281,827.963445
6 3 86 84.55% 6.95% 264,698,407497 6 4 96 79.08% 6.50% 283,608.059 7 3 96 84.55% 6.95% 265,291,961327 7 4 96 79.08% 6.50% 284,203.920 8 3 86 84.55% 6.95% 265,886.645680 8 4 86 75.43% 6.20% 284,801.032 9 3 86 84.55% 6.95% 266,482.763540 9 4 86 75.43% 6.20% 285,972.628 10 3 86 84.55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75.43% 6.20% 285,945.371 11 3 86 84.55% 6.95% 268,800.629939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,094.307 13 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 75.43% 6.20% 287,094.307	4	3	86	84.55%	6.95%	263,515.479510	4	4	86	79.08%	6.50%	282,420.083996
7 3 86 84.55% 6.95% 265,291,861327 7 4 86 79.08% 6.50% 284,203,920 8 3 86 84.55% 6.95% 265,886,645680 8 4 86 75,43% 6.20% 284,801,032 9 3 86 84.55% 6.95% 266,482,763540 9 4 86 75,43% 6.20% 285,945,371 10 3 86 84.55% 6.95% 267,679,011745 11 4 86 75,43% 6.20% 285,945,371 11 3 86 84.55% 6.95% 268,279,148089 12 4 86 75,43% 6.20% 287,670,506 12 3 86 84.55% 6.95% 269,483,460311 14 4 86 75,43% 6.20% 288,247,860 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087,642229 15 4 86 72,39% 5.95% 288,826,374 <t< td=""><td>5</td><td>3</td><td>86</td><td>84.55%</td><td>6.95%</td><td>264,106.281215</td><td>5</td><td>4</td><td>86</td><td>79.08%</td><td></td><td>283,013.448592</td></t<>	5	3	86	84.55%	6.95%	264,106.281215	5	4	86	79.08%		283,013.448592
8 3 86 84,55% 6.95% 265,886.645680 8 4 86 75,43% 6.20% 284,801.032 9 3 86 84,55% 6.95% 266,482.763540 9 4 86 75,43% 6.20% 285,972.628 10 3 86 84,55% 6.95% 267,080.217896 10 4 86 75,43% 6.20% 285,945.371 11 3 86 84,55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75,43% 6.20% 286,519.263 12 3 86 84,55% 6.95% 268,880.629939 13 4 86 75,43% 6.20% 287,670.506 14 3 86 84,55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72,39% 5.95% 288,247.860 15 3 86 84,55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72,39% 5.95% 288,247.860	6	3	86	84.55%	6.95%	264,698.407497	6	4	86	79.08%		283,608.059847
9 3 86 84.55% 6.95% 266,482.763540 9 4 86 75.43% 6.20% 285,972.628 10 3 86 84.55% 6.95% 267,080.217896 10 4 86 75.43% 6.20% 285,945.371 11 3 86 84.55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75.43% 6.20% 286,519.263 12 3 86 84.55% 6.95% 268,800.629939 12 4 86 75.43% 6.20% 287,094.307 13 3 86 84.55% 6.95% 269,883.460311 14 4 86 75.43% 6.20% 287,670.506 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,247.860 16 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231	1 7	3	86	84.55%	6.95%	265,291.861327	7	4	86	79.08%	6.50%	284,203.920381
10 3 86 84.55% 6.95% 267,080.217896 10 4 86 75.43% 6.20% 285,945.371 11 3 86 84.55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75.43% 6.20% 286,519.263 12 3 86 84.55% 6.95% 268,880.629939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,670.506 14 3 86 84.55% 6.95% 269,483.460311 14 4 86 75.43% 6.20% 288,247.860 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231	8	3	86	84.55%	6.95%	265,886.645680	8	4	86	75.43%	6.20%	284,801.032818
11 3 86 84.55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75.43% 6.20% 286,519.263 12 3 86 84.55% 6.95% 268,279.148089 12 4 86 75.43% 6.20% 287,094.307 13 3 86 84.55% 6.95% 268,880.629939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,670.506 14 3 86 84.55% 6.95% 269,483.460311 14 4 86 75.43% 6.20% 288,247.860 15 3 86 84.55% 6.95% 270,693.178723 16 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,983.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 290,500.168	9	3	86	84.55%	6.95%	266,482.763540	9	4	86	75.43%	6.20%	285,372.628491
11 3 86 84.55% 6.95% 267,679.011745 11 4 86 75.43% 6.20% 286,519.263 12 3 86 84.55% 6.95% 268,279.148089 12 4 86 75.43% 6.20% 287,070.506 13 3 86 84.55% 6.95% 269,483.460311 14 4 86 75.43% 6.20% 288,247.860 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 270,693.178723 16 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 18 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231	10	3	86	84.55%	6.95%	267,080.217896	10	4	86	75.43%	6.20%	285,945.371356
12 3 86 84,55% 6.95% 268,279.148089 12 4 86 75,43% 6.20% 287,094.307 13 3 86 84,55% 6.95% 268,880.629939 13 4 86 75,43% 6.20% 287,670.506 14 3 86 84,55% 6.95% 269,483.460311 14 4 86 75,43% 6.20% 288,247.860 15 3 86 84,55% 6.95% 270,687.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84,55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 18 3 86 84,55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 20 3 86 84,55% 6.95% 272,517.946063 19 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253	1	3	86	84.55%	6.95%	267,679.011745	11	4	86	75.43%	6.20%	286,519.263716
13 3 86 84.55% 6.95% 268,880.629939 13 4 86 75.43% 6.20% 287,670.506 14 3 86 84.55% 6.95% 269,483.460311 14 4 86 75.43% 6.20% 288,247.860 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 270,693.178723 16 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 18 3 86 84.55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 290,500.168 19 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253		3	86	84.55%	6.95%	268,279.148089	12	4	86	75.43%	6.20%	287,094.307878
14 3 86 84.55% 6.95% 269.483.460311 14 4 86 75.43% 6.20% 288,247.860 15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 270,693.178723 16 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 18 3 86 84.55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 19 3 86 84.55% 6.95% 272,517.946063 19 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 20 3 86 84.55% 6.95% 273,741.286362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183.663	ì	3	86	84.55%	6.95%	268,880.629939	13	4	86	75.43%	6.20%	287,670.506154
15 3 86 84.55% 6.95% 270,087.642229 15 4 86 72.39% 5.95% 288,826.374 16 3 86 84.55% 6.95% 270,693.178723 16 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 18 3 86 84.55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 19 3 86 84.55% 6.95% 272,517.946063 19 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 20 3 86 84.55% 6.95% 273,741.286362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183.663 22 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,311.409	1	3	86	84.55%	6.95%	269,483.460311	14	4	86	75.43%	6.20%	288,247.860860
16 3 86 84.55% 6.95% 270,693.178723 16 4 86 72.39% 5.95% 289,383.231 17 3 86 84.55% 6.95% 271,300.072830 17 4 86 72.39% 5.95% 289,941.162 18 3 86 84.55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 290,500.168 19 3 86 84.55% 6.95% 272,517.946063 19 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 20 3 86 84.55% 6.95% 273,741.286362 21 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 22 3 86 84.55% 6.95% 274,355.014326 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183.663 23 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,311.409	ł	3	86	84.55%	6.95%	270,087.642229	15	4	86	72.39%	5.95%	288,826.374317
18 3 86 84.55% 6.95% 271,908.327593 18 4 86 72.39% 5.95% 290,500.168 19 3 86 84.55% 6.95% 272,517.946063 19 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 20 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 21 3 86 84.55% 6.95% 273,741.286362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183.663 22 3 86 84.55% 6.95% 274,355.014326 22 4 86 72.39% 5.95% 292,746.993 23 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,876.914 25 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,876.914	}	3	86	84.55%	6.95%	270,693.178723	16	4	86	72.39%	5.95%	289,383.231567
19 3 86 84.55% 6.95% 272,517.946063 19 4 86 72.39% 5.95% 291,060.253 20 3 86 84.55% 6.95% 273,128.931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,621.417 21 3 86 84.55% 6.95% 273,741.286362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183.663 22 3 86 84.55% 6.95% 274,355.014326 22 4 86 72.39% 5.95% 292,746.993 23 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,311.409 24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,876.914 25 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196	17	3	86	84,55%	6.95%	271,300.072830	17	4	86	72.39%	5.95%	289,941.162437
20 3 86 84.55% 6.95% 273,128,931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,621,417 21 3 86 84.55% 6.95% 273,741,286362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183,663 22 3 86 84.55% 6.95% 274,355,014326 22 4 86 72.39% 5.95% 292,746,993 23 3 86 84.55% 6.95% 274,970,118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,311,409 24 3 86 84.55% 6.95% 275,586,601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,376,914 25 3 86 84.55% 6.95% 276,204,466433 25 4 86 72.39% 5.95% 294,443,508 26 3 86 84.55% 6.95% 276,823,716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,579.97	18	3	86	84.55%	6.95%	271,908.327593	18	4	86	72.39%	5.95%	290,500.168998-
20 3 86 84.55% 6.95% 273,128,931298 20 4 86 72.39% 5.95% 291,621.417 21 3 86 84.55% 6.95% 273,741.286362 21 4 86 72.39% 5.95% 292,183.663 22 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 292,746.993 24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,371.409 25 3 86 84.55% 6.95% 276,204.466433 25 4 86 72.39% 5.95% 294,443.508 26 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196 27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.97	19	3	86	84.55%	6.95%	272,517.946063	19	4	86	72.39%	5.95%	291,060.253324
22 3 86 84,55% 6.95% 274,355.014326 22 4 86 72.39% 5.95% 292,746.993 23 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,311.409 24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,371.409 25 3 86 84.55% 6.95% 276,204.466433 25 4 86 72.39% 5.95% 294,443.508 26 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196 27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.977 28 3 86 84.55% 6.95% 278,666.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.855	1	3	86	84.55%	6.95%	273,128.931298	20	4	86	72.39%	5.95%	291,621.417492
22 3 86 84.55% 6.95% 274,355.014326 22 4 86 72.39% 5.95% 292,746.993 23 3 86 84.55% 6.95% 274,970.118268 23 4 86 72.39% 5.95% 293,311.409 24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,876.914 25 3 86 84.55% 6.95% 276,204.466433 25 4 86 72.39% 5.95% 294,443.508 26 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196 27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.977 28 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832	1	3	86	84.55%	6.95%	273,741.286362	21	4	86	72.39%	5.95%	292,183.663585
24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,876.914 25 3 86 84.55% 6.95% 276,204.466433 25 4 86 72.39% 5.95% 294,443.508 26 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196 27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.977 28 3 86 84.55% 6.95% 278,066.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.655 29 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832 30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.533258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910	1	3	86	84,55%	6.95%	274,355.014326	22	4	86	72.39%	5.95%	292,746.993688
24 3 86 84.55% 6.95% 275,586.601273 24 4 86 72.39% 5.95% 293,876.914 25 3 86 84.55% 6.95% 276,204.466433 25 4 86 72.39% 5.95% 294,443.508 26 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196 27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.977 28 3 86 84.55% 6.95% 278,066.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.855 29 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832 30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832	23	3	86	34.55%	6.95%	274,970.118268	23	4	86	72.39%	5.95%	293,311,409892
26 3 86 84.55% 6.95% 276,823.716847 26 4 86 72.39% 5.95% 295,011.196 27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.977 28 3 86 84.55% 6.95% 278,066.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.855 29 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832 30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910	1	3	86	84.55%	6.95%	275,586.601273	24	4	86	72.39%	5.95%	293,876.914290
27 3 86 84.55% 6.95% 277,444.355620 27 4 86 72.39% 5.95% 295,579.977 28 3 86 84.55% 6.95% 278,066.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.855 29 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832 30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910	25	3	86	84.55%	6.95%	276,204.466433	25	4	86	72.39%	5.95%	294,443.508981
28 3 86 84.55% 6.95% 278,066.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.855 29 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832 30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910	26	3	86	84.55%	6.95%	276,823.716847	26	4	86	72.39%	5.95%	295,011.196066
28 3 86 84.55% 6.95% 278,066.385865 28 4 86 72.39% 5.95% 296,149.855 29 3 86 84.55% 6.95% 278,689.810702 29 4 86 72.39% 5.95% 296,720.832 30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910	27	3	86	84.55%	6.95%	277,444.355620	27	4	86	72.39%	5.95%	295,579.977652
30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910		3	86	84.55%	6.95%	278,066.385865	28	4	86	72.39%	5.95%	296,149.855849
30 3 86 84.55% 6.95% 279,314.633258 30 4 86 72.39% 5.95% 297,292.910	29	3	86	84,55%	6.95%	278,689.810702	29	4	86	72.39%	5.95%	296,720.832771
0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	30	3	86	84.55%	6.95%	279,314.633258	30	4	86	72.39%	5.95%	297,292.910537
31 3 86 84.55% 6.95% 279,940.855555	31	3	86	84.55%	6.95%	279,940.856666						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LÁ NACION ARGENTINA (Período 01.01.69 al 31.03.91)

25 7 86

26 7 86

27

28 7 86

29 7 86

30 7 86

31

7

7

86

86

59.61%

60.83%

60.83%

60.83%

60.83%

60.83%

60.83%

4.90%

5.00%

5.00%

5.00%

5.00%

5.00%

5.00%

349,112.775539

349,669.959529

350,239,222223 350,809.411677

351,380,529399

351,952.576901

352,525,555696

25 8 86

26 8 86

27 8

28

29

30 8 86

31

86

86

8 86

8 86

8

				,	L EX MIXOROIT	1	100	, ,, ,,				
AR	GENI	ΓΙΝΑ	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)		RA	GENT	ΓINA	(Período 0	1-01-69 al	31-03-91)
	T		TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM		Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3					1	2	3
						1						
1	7	86	72.39%	5.95%	335,002.769435		1	8	86	60.83%	5.00%	353,099,467301
2	7	86	72.39%	5.95%	335,648.654774		2.	8	86	60.83%	5.00%	353,674.313234
3	7	86	72.39%	5.95%	336,295.785380		3	8	86	60.83%	5.00%	354,250.095016
4	7	86	72.39%	5.95%	336,944.163654		4	8	86	69.35%	5.70%	354,826.814171
5	7	86	72.39%	5.95%	337,593.792002		5	8	86	69.35%	5.70%	355,483.243777
6	7	86	72.39%	5.95%	338,244.672833		6	В	86	69.35%	5.70%	356,140.887778
7	7	86	72.39%	5.95%	338,896.808562		7	8	86	69.35%	5.70%	356,799.748420
8	7	86	72.39%	5.95%	339,550.201609		8	8	86	77.86%	6.40%	357,459.827955
9	7	86	72.39%	5.95%	340,204,854398		9	8	86	77.86%	6.40%	358,199.769799
10	7	86	59.61%	4.90%	340,860.769357	ŀ	10	8	86	77.86%	6.40%	358,941.243322
11	7	86	59.61%	4.90%	341,404.783145		11	8	86	77.66%	6.40%	359,684.251696
12	7	86	59.61%	4.90%	341,949.665179		12	8	86	85.16%	7.00%	360,428,798097
13	7	86	59.61%	4.90%	342,495.416845		13	8	86	85.16%	7.00%	361,242.646323
14	7	86	59.61%	4.90%	343,042.039530		14	8	86	91.25%	7.50%	362,058.332218
15	7	86	59.61%	4.90%	343,589.534625		15	8	86	91.25%	7.50%	362,932.341032
16	7	86	59.61%	4.90%	344,137.903522		16	8	86	91.25%	7.50%	363,808.459703
17	7	86	59.61%	4.90%	344,687.147616		17	8	86	91.25%	7.50%	364,686.693325
18	7	86	59.61%	4.90%	345,237.268304		18	8	86	91.25%	7.50%	365,567.047003
19	7	86	59.61%	4.90%	345,788.266984		19	8	86	91.25%	7.50%	366,449.525854
20	7	86	59.61%	4.90%	346,340.145058	li	20	8	86	91.25%	7.50%	367,334.135009
21	7	86	59.61%	4.90%	346,892.903930		21	8	86	91.25%	7.50%	368,220.879611
22	7	86	59.61%	4.90%	347,446.545005		22	8	86	91.25%	7.50%	369,109.764814
23	7	86	59.61%	4.90%	348,001.069691		23	8	86	91.25%	7.50%	370,000.795786
24	7	86	59.61%	4.90%	348,556.479398		24	8	86	91.25%	7.50%	370,893.977707

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO INDICE DIARIO TNA TNM TNM TNA TEM Día Mes Año TEM Día Mes Año 2 3 3 406,449,964870 7.50% 378,117.492957 10 86 93.68% 7.70% 9 86 91.25% 407,456.334983 10 86 93.68% 7.70% 7.30% 379.030.268585 2 88.81% 2 9 86 7,70% 408.465.196868 9 86 88.81% 7.30% 379,921.368746 3 10 86 93.68% 7.70% 409,476.556695 88.81% 7.30% 380,814.563884 4 10 86 93.68% 9 86 4 410,490,420649 86 93.68% 7.70% 5 9 86 88.81% 7.30% 381,709,858924 5 10 10 86 93.68% 7.70% 411,506.794931 88.81% 7.30% 382,607.258802 6 6 9 86 7.70% 412,525.685755 10 86 93.68% 383 506,768467 9 86 88.81% 7.30% 7 384,408.392880 8 10 86 93.68% 7.70% 413.547.099353 8 9 86 88.81% 7.30% 10 93.68% 7.70% 414,571.041971 86 385.312.137012 9 9 9 86 88.81% 7.30% 415.597.519871 386,218.005846 10 10 86 93.68% 7.70% 10 9 86 88.81% 7.30% 7.70% 416,626.539330 7.30% 387,126.004378 11 10 86 93.68% 88.81% 11 9 86 417,658,106641 88.81% 7.30% 388,036.137614 12 10 86 93.68% 7.70% 12 9 86 418,692.228113 388,948,410574 13 10 86 93.68% 7.70% 88.81% 7.30% 13 9 86 419,728.910070 8.20% 9 88.81% 7.30% 389,862.828287 14 10 86 99.76% 14 86 10 8,20% 420,832.797103 86 88.81% 7.30% 390,779.395796 15 86 99.76% 15 9 421.939.587359 9 86 88.81% 7,30% 391,698.118156 16 10. 86 99 76% 8 20% 16 99.76% 8.20% 423,049.288474 93.68% 7.70% 392,619.000432 17 10 86 9 86 17 8.20% 424,161.908103 86 99.76% 393.591.125077 18 10 18 9 86 93.68% 7.70% 394,565.656703 19 10 86 99.76% 8.20% 425,277,453921 19 9 86 93.68% 7.70% 8.20% 426,395.933625 395.542.601269 20 10 86 99.76% 20 9 86 93.58% 7.70% 396,521.964750 10 86 99.76% 8.20% 427.517.354930 9 86 93.68% 7.70% 21 21 10 86 8.20% 428,641.725573 86 397.503.753135 99.76% 22 22 9 93.68% 7.70% 398,487.972428 23 10 86 99.76% 8.20% 429,769.053311 23 9 86 93.68% 7.70% 10 86 99.76% 8.20% 430,899.345921 93.68% 399,474,628648 24 24 9 86 7.70% 400,463.727829 25 10 86 99 76% 8.20% 432.032.611201 25 9 86 93.68% 7.70% 433,168.856968 401,455.276019 26 10 86 99.76% 8.20% 7.70% 9 86 93.68% 26 434.308.091062 9 86 93.68% 7.70% 402,449.279282 27 10 86 99.76% 8.20% 27 8.20% 435,450.321341 403,445,743698 28 10 86 99.76% 28 9 86 93.68% 7.70% 436,595.555686 86 8.20% 29 9 86 93.68% 7.70% 404,444.675359 29 10 99.76% 9 86 93.68% 7.70% 405,446.080375 30 10 86 99.76% 8.20% 437,743,801997 30 31

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

e Añ 1 87 1 87 1 87	7 N A 1 97.33% 97.33%	T N M 2 8.00%	INDICE DIARIO TEM 3	Día	Me	Año	!	TNM 2	INDICE DIARIO T E M 3
1 67 1 67 1 67	97.33%			Día	Me	Año	!	2	i
1 87 1 87	97.33%		3			1 1	4 4	2 1	וני
1 87 1 87		8.00%				-	1	۷	
1 87 1 87		8.00%							
1 87	97.33%		515,365.933220	1	2	87	97.33%	8.00%	558,052.410431
		8.00%	516,709.959682	2	2	87	97.33%	8.00%	559,486.047073
1 87	97.33%	8.00%	518,037.387568	3	2	87	97.33%	8.00%	560,923.366728
	97.33%	8.00%	519,368.225617	4	2	87	97.33%	8.00%	562,364.378857
1 87	97.33%	8.00%	520,702.482589	5	2	87	97.33%	8.00%	563,809.092946
1 87	97.33%	8.00%	522,040.167267	6	2	87	97.33%	8.00%	565,257.516506
1 8	97.33%	8.00%	523,381.288457	7	2	87	97.33%	8.00%	566,709.665071
1 87	97.33%	8.00%	524,725.854987	8	2	87	97.33%	8.00%	568,165.542201
1 87	97.33%	8.00%	526,073.875708	9	2	87	97.33%	8.00%	569,625.159479
1 87	97.33%	8.00%	527,425.359495	10	2	87	97.33%	8.00%	571,088.526514
1 87	97.33%	8.00%	528,780.315244	11	2	87	97.33%	8.00%	572,555.652939
1 87	97.33%	8.00%	530,138.751874	12	2	87	97.33%	8,00%	574,026.548411
1 87	97.33%	8.00%	531,500.678328	13	2	87	97.33%	8.00%	575,501.222614
1 87	97.33%	8.00%	532,866.103571	14	2	87	97.33%	8.00%	576,979.685255
1 87	97.33%	8.00%	534,235.036591	15	2	87	97.33%	8.00%	578,461.946066
1 87	97.33%	8.00%	535,607.486400	16	2	87	97.33%	B.00%	579,948.014805
1 87	97.33%	8.00%	536,983.462033	17	2	87	97.33%	в.00%	581,437.901255
1 87	97.33%	8.00%	538,362.972547	16	2	87	97.33%	в.00%	582,931.615223
1 87	97.33%	8.00%	539,746.027023	19	2	87	97.33%	8.00%	584,429.166543
1 87	97.33%	8.00%	541,132.634566	20	2	67	97.33%	8.00%	585,930.565072
1 87	97.33%	8.00%	542,522.804304	21	2	87	97.33%	8.00%	587,435.820694
1 87	97.33%	8.00%	543,916.545388	22	2	87	97.33%	8.00%	588,944.943317
87	97.33%	8.00%	545,913.866993	23	2	87	97.33%	8.00%	590,457.942876
87	97.33%	8.00%	546,714.778317	24	2	87	97.33%	8.00%	591,974.829331
1 87	97.33%	8.00%	548,119.288582	25	2	67	97.33%	8.00%	593,495.612668
i	97.33%	8.00%	549,527.407034	26	2	87	97.33%	8.00%	595,020.302897
87	97,33%	8.00%	550,939.142943	27	2	87	64.48%	5.30%	598,548.910055
87	97.33%	в.00%	552,354.505601	28	2	87	64.48%	5.30%	597,576.763827
87	97.33%	8.00%	553,773.504326				1	1	
87	97.33%	в.00%	555,196.148459						
87	97.33%	8.00%	556,622.447364	:					
	87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 8	87 97.33% 87 97.33%	87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00	87 97.33% 8.00% 522,040.167267 8 97.33% 8.00% 523,381.268457 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 87 97.33% 8.00% 527,425.359495 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 87 97.33% 8.00% 534,235.036591 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 87 97.33% 8.00% 538,362.972547 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 87 97.33% 8.00% 542,522.804304 87 97.33% 8.00% 542,522.804304 87 97.33% 8.00% 543,916.545388 87 97.33% 8.00% 546,714.778317 87 <t< td=""><td>87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 8 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 87 97.33% 8.00% 542,522.804304 21 87 97.33% 8.00% 545,313.866993 23 87 97.33% 8.00% 546,714.778317 <</td><td>87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 8 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 2 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 2 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 2 87 97.33% 8.00% 541,132.634566 20 2 87 97.33% 8.00% 542,522.804304 21 2</td><td>87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 87 8 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 2 87 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 2 87 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 2 87 87 97.33% 8.00% 542,522.804304</td><td>87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 532,865.103571 14 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 2 87 97.33% 87 <</td><td>87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 527,425.359495 10 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 8.00% 87</td></t<>	87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 8 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 87 97.33% 8.00% 542,522.804304 21 87 97.33% 8.00% 545,313.866993 23 87 97.33% 8.00% 546,714.778317 <	87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 8 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 2 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 2 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 2 87 97.33% 8.00% 541,132.634566 20 2 87 97.33% 8.00% 542,522.804304 21 2	87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 87 8 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 2 87 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 2 87 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 2 87 87 97.33% 8.00% 542,522.804304	87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 530,138.751874 12 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 532,865.103571 14 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 87 97.33% 8.00% 539,746.027023 19 2 87 97.33% 87 <	87 97.33% 8.00% 522,040.167267 6 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 523,381.288457 7 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 524,725.854987 8 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 526,073.875708 9 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 527,425.359495 10 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 526,780.315244 11 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 531,500.678328 13 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 532,866.103571 14 2 87 97.33% 8.00% 87 97.33% 8.00% 536,983.462033 17 2 87 97.33% 8.00% 87

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

3	,			1		
	01/10			TNA	TNM	INDICE DIARIO
			Año			TEM
Į				1	2	3
				'		
	1	11	86	99.76%	8.20%	440,049.362225
	2	11	86	99.76%	8.20%	441,206.692048
	3	.11	86	99.76%	8.20%	442,367,065648
	4	11	86	99.76%	8.20%	443,530.491031
	5	11	86	99.76%	8.20%	444,696.976222
١	6	11	86	99.76%	8.20%	445,866.529269
١	- 7	11	86	99.76%	8.20%	447,039.158241
l	8	11	86	99.76%	8.20%	448,214.871227
	9	11	86	99.76%	8.20%	449,393.676338
	10	11	86	99.76%	8.20%	450,575.581707
	11	11	86	99.76%	8.20%	451,760.595487
	12	.11	86	99.76%	8.20%	452,948.725853
	13	11	86	99.76%	8.20%	454,139.981002
	14	11	86	99.76%	8.20%	455,334.369152
	15	11	86	99.76%	8.20%	456,531.898543
	16	11	86	99.76%	8.20%	457,732.577436
	17,	11	86	99.76%	8.20%	458,936.414115
	18	11	86	99.76%	8.20%	460,143.416884
	19	11	86	99.76%	8.20%	461,353.594070
	20	11	86	99.76%	8.20%	462,566.954022
	21	11	86	99.76%	8.20%	463,783.505111
	22	11	86	99.76%	8.20%	465,003.255729
	23	11	86	99.76%	8.20%	466,226.214292
	24	11	86	99.76%	8.20%	467,452.389236
	25	11	86	99.76%	8.20%	468,681.789020
	26	11	86	97.33%	8.00%	469,914.422125
	27	11	86	97.33%	8.00%	471,121.632275
	28	11	86	97.33%	8.00%	472,331.943748
	29	11	86	97.33%	8.00%	473,545.364511
	30	11	86	97.33%	8.00%	474,761.902552

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

8.20%

438,895,068196

86

10

99.76%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

		1	TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año	177		TEM
D,u	11,00	,	1	2	3
					
1	12	86	97.33%	8.00%	475,981.565880
2	12	86	97.33%	8.00%	477,204.362523
3	12	86	97.33%	8.00%	478,430.300530
4	12	86	97.33%	8.00%	479,659.387972
5	12	86	97.33%	8.00%	480,891.632940
6	12	86	97.33%	8.00%	482,127.043545
7	12	86	97.33%	8.00%	483,365.627920
8	12	86	97.33%	8.00%	484,607.394218
9	12	86	97.33%	8.00%	485,852.350614
10	12	86	97.33%	8.00%	487,100.505303
11	12	86	97.33%	8.00%	488,351.866501
12	12	86	97.33%	8.00%	489,606,442446
13	12	86	97.33%	8.00%	490,864.241397
14	12	86	97.33%	8.00%	492,125.271633
15	12	86	97.33%	8.00%	493,389.541456
16	12	86	97.33%	8.00%	494,657.059188
17	12	86	97.33%	8.00%	495,927.833173
18	12	86	97.33%	8.00%	497,201.871776
19	12	86	97.33%	8.00%	498,479.183385
20	12	86	97.33%	8.00%	499,759.776407
21	12	86	97.33%	8.00%	501,043.659273
22	12	86	97.33%	8.00%	502,330.840434
23	12	86	97.3 3 %	8.00%	503,621.328363
24	12	86	97.33%	8.00%	504,915.131556
25	12	86	97.33%	8.00%	506,212.258529
26	12	86	97.33%	8.00%	507,512.717821
27	12	86	97.33%	8.00%	508,816.517993
28	12	86	97.33%	8.00%	510,123.667628
29	12	86	97.33%	8.00%	511,434.175330
30	12	86	97.33%	8.00%	512,748.049726
31	12	86	97.33%	8.00%	514,065.299466

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)								ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)				
ARC	GENTI	NA (A	IGEN	TINA				
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		l.,		TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	Dis	Ме	Año			TEM	
		Ĺ	1	2	3		1_	-	1	2	3	
					1							
1	3	87	64.48%	5.30%	598,606.388591	1	4	87	68.13%			
2	3	67	64.48%	5.30%	599;637.787399	2	4	87	80.30%		·	
3	3	87	64.48%	5.30%	600,670.963307	3	4	87	80.30%	1	634,338.172869	
4	3	87	64.48%	5.30%	601,705.919377	4	4	67	80.30%		635,691.216192	
5	3	87	64.48%	5.30%	602,742.658676	5	4	87	80.30%	6.60%	637,047.145556	
6	3	87	64,48%	5.30%	603,781.184277	6	4	87	87.60%	7.20%	638,405.967117	
7.	3	67	64.48%	5.30%	604,821.499258	7	4	87	87.60%	7.20%	639,887.068961	
8	3	87	64.48%	5.30%	605,863.606701	8	4	87	87.60%	7.20%	841,371.606961	
9	3	87	64.48%	5.30%	606,907.509695	9	4	87	87.60%	7.20%	642,859.589089	
10	3	87	64.48%	5.30%	607,953.211334	10	4	87	87.60%	7.20%	644,351.023336	
11	3	87	64.48%	5.30%	609,000.714717	11	4	87	87.60%	7.20%	645,845.917710	
12	3	87	64.48%	5.30%	610,050.022948	12	4	87	87.60%	7.20%	647,344.280239	
13	3	87	64.48%	5.30%	611,101.139138	13	4	87	87.60%	7,20%	648,846.118969	
14	3	87	64.48%	5.30%	612,154.066401	14	4	87	87.60%	7.20%	650,351.441965	
15	3	87	64.48%	5.30%	613,208.807857	15	4	87	87.60%	7.20%	651,860.257310	
16	3	87	64.48%	5.30%	614,265.366633	16	4	87	87.60%	7.20%	653,372,573107	
17	3	87	64.48%	5.30%	615,323,745860	17	4	87	87.60%	7.20%	654,888.397477	
18	3	87	64.48%	5.30%	616,383.948674	16	4	87	87.60%	7.20%	656,407.738559	
19	3	87	64.48%	5.30%	617,445.978218	19	4	67	87.60%	7.20%	657,930.604512	
20	3	67	64.48%	5.30%	618,509.837638	20	4	87	87.60%	7.20%	659,457.003514	
21.	3	87	64.48%	5.30%	619,575.530088	21	4	87	87.60%	7.20%	660,986.943762	
22	3	87	64.48%	5.30%	620,643.058726	22	4	87	87.60%	7.20%	682,520.433472	
23	з	87	64.48%	5.30%	621,712,426716	23	4	87	87.60%	7.20%	664,057,480878	
24	3	67	64.48%	5.30%	622,783.637227	24	4	87	87.60%	7.20%	665,598.094234	
25	3	87	68.13%	5.60%	623,856.693434	25	4	87	67.60%	7.20%	667,142.281813	
26	3	87	68.13%	5.60%	624,990.864903	26	4	87	87.60%	7.20%	668,690,051907	
27	3	87	68.13%	5.60%	626,127.098295	27	4	87	87.60%	7.20%	670,241,412827	
28	3	87	68.13%	5.60%	627,265,397360	28	4	87	87.60%	7.20%	671,796.372905	
29	3	87	68.13%	5.60%	628,405,765852	29	4	87	87.60%	7.20%	673,354,940490	
30		87	68.13%	5.60%	629,548,207534	30	4	87	87.80%	7.20%	674,917.123952	
31		87	68.13%	5.60%	630,692.726175						, 	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIAR Día Mes Año

87.60%

87 60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87,60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

87.60%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

99.76%

5 67

5 | 67

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5 87

5. 87

5 87

2

3 5 87

5

6

8 5 87

9

10

12

13

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24 25

26

27

28

29

30

31

2

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

7.20%

8.20%

8.20%

8.20%

8.20%

8.20%

8.20%

8.20%

8.20%

8 20%

8.20%

8.20%

8.20%

723,843.415111

725,747.123293

727,655.838227

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION								
AR	GENTI	NA (Perlodo 01	-01-69 al					
			TNA	TNM					
Día	Mes	Año			TEM				
			1	2	3				
			1						
1	6	87	99.76%	8.20%					
2	6	87	116.80%	9.60%	731,488.341059				
3	6	87	116.80%	9.60%	1				
4	6	87	116.80%	9.60%	735,971.899071				
5	6	67	116.60%	9.60%	738,223.973082				
6	5	87	116.80%	9.60%	740,482.938440				
7	6	87	116.80%	9.60%	742,748.816232				
8	6	87	116,80%	9.60%	745,021.627610				
9	6	87	116.80%	9.60%	747,301.393790				
10	6	87	116.80%	9.60%	749,588.136055				
11	6	87	116.80%	9.60%	751,881.875751				
12	6	87	116.80%	9.60%	754,182.634291				
13	6	87	116.80%	9.60%	756,490.433152				
14	6	87	116.80%	9.60%					
15	6	87	116.80%	9.60%	761,127.238076				
16	6	87	116.80%	9.60%					
17	6	87	128.96%	10,60%	765,792.463665				
18	6	87	128.96%	10.60%	768,368.589513				
19	6	67	128.96%	10.60%	770,953.381448				
20	6	87	128.96%	10.60%	773,546.868623				
21	6	87	128.96%	10.60%	776,149.080289				
22	6	87	128.96%	10.60%	778,760.045795				
23	6	87	128.96%	10.60%	781,379.794589				
24	6	87	128.96%	10.60%	784,008.356218				
25	6	87	128.96%	10.60%	786,645.760328				
26	6	87	128.96%	10.60%	789,292.036666				
27	6	87	128.96%	10.60%	791,947.215077				
28	6	87	128.96%	10.60%	794,611.325509				
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27	ARGENTI Día Mes 1 6 6 6 6 7 6 6 6 7 6 6 6 7 6 6 6 10 11 6 12 6 13 6 14 15 16 6 17 18 6 19 6 20 6 21 6 22 6 6 27 6	ARGENTINA (Día Mes Año 1 6 87 2 6 87 3 6 87 4 6 87 5 6 87 6 87 9 6 87 10 6 87 11 6 87 12 6 87 13 6 87 14 8 87 15 6 87 16 6 87 17 6 87 18 6 87 19 6 87 20 6 87 21 6 87 22 6 87 23 6 87 24 6 87 25 6 87 26 6 7 27 6 87 27 6 87 28 87 29 88 20 8	ARGENTINA (Período 01 T N A Día Mes Año 1 1 6 87 99.76% 2 6 87 116.80% 3 6 87 116.80% 4 6 87 116.80% 5 6 87 116.80% 6 8 87 116.80% 7 6 87 116.80% 9 6 87 116.80% 10 6 87 116.80% 11 6 87 116.80% 12 6 87 116.80% 12 6 87 116.80% 13 6 87 116.80% 14 8 87 116.80% 15 6 87 116.80% 16 6 87 128.96% 19 6 87 128.96% 20 6 87 128.96% 21 6 87 128.96% 22 6 87 128.96% 23 6 87 128.96% 24 6 87 128.96% 25 6 87 128.96% 26 6 87 128.96% 27 6 87 128.96% 27 6 87 128.96%	ARGENTINA (Período 01-01-69 al Día Mes Año 1 2 1 6 87 99.76% 8.20% 2 6 87 116.80% 9.60% 3 6 87 116.80% 9.60% 4 6 87 116.80% 9.60% 5 6 87 116.80% 9.60% 7 6 87 116.80% 9.60% 8 6 87 116.80% 9.60% 9 6 87 116.80% 9.60% 10 6 87 116.80% 9.60% 11 6 87 116.80% 9.60% 11 6 87 116.80% 9.60% 12 6 87 116.80% 9.60% 13 6 87 116.80% 9.60% 14 8 87 116.80% 9.60% 15 6 87 116.80% 9.60% 16 6 87 116.80% 9.60% 17 6 87 128.96% 10.60% 20 6 87 128.96% 10.60% 21 6 87 128.96% 10.60% 22 6 87 128.96% 10.60% 23 6 87 128.96% 10.60% 24 6 87 128.96% 10.60% 25 6 87 128.96% 10.60% 26 6 87 128.96% 10.60% 27 6 87 128.96% 10.60% 26 6 87 128.96% 10.60% 27 6 87 128.96% 10.60% 28 6 87 128.96% 10.60% 29 6 87 128.96% 10.60% 20 6 87 128.96% 10.60% 21 6 87 128.96% 10.60% 22 6 87 128.96% 10.60% 23 6 87 128.96% 10.60% 24 6 87 128.96% 10.60% 25 6 87 128.96% 10.60% 26 6 87 128.96% 10.60% 27 6 87 128.96% 10.60%	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)			

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANÇO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	9	87	181.28%	14.90%	1,014,946.836375
2	9	87	181.28%	14.90%	1,019,656.189696
3	9	87	181.28%	14.90%	1,024,387.394416
4	9	87	181.28%	14.90%	1,029,140.551926
5	9	87	181.28%	14.90%	1,033,915.764087
6	9	87	181.28%	14.90%	
7	9	87	181.28%	14.90%	1,043,532.762170
8	9	87	181.28%	14.90%	1,048,374.754186
9	9	87	193.45%	15.90%	1,053,239.213045
10	9	87	193.45%	15.90%	1,058,432.735605
11	9	87	193.45%	15.90%	1,063,651.867424
12	9	87	193,45%	15.90%	1,068,896.734782
13	9	87	193.45%	15.90%	1,074,167.464581
14	9	87	193.45%	15.90%	1,079,464.184349
15	9	87	193.45%	15.90%	1,084,787.022242
16	9	87	205.61%	16.90%	1,090,136.107049
17	9	87	217,78%	17.90%	1,095,825.527392
18	9	87	217.78%	17.90%	1,101,856.951095
19	9	87	217.78%	17.90%	1,107,921.571754
20	9	87	217.78%	17.90%	1,114,019.572085
21	9	87	217.78%	17.90%	1,120,151,135810
22	. 9	87	217.78%	17.90%	1,126,316.447661
23	9	87	217.78%	17.90%	1,132,515.693389
24	9	87	217.78%	17.90%	1,138,749.059765
25	9	67	217.78%	17.90%	
26	9	97	217.78%	17.90%	1,151,318.906697
27	9	87	217.78%	17.90%	1,157,655.765959
28	9	87	217.78%	17.90%	1,164,027.503295
29	9	87	217.78%	17.90%	1,170,434.310673
30	9	87	217.78%	17.90%	1,176,876.381119

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

١RC	BENTI	NA (I	Período 01	-01-69 ai	31-03-91)	An	361411	IAW (Periodoui		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO
la	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
1	9	87	181.28%	14.90%	1,014,946.836375	1	10	87	217.78%	17.90%	1,183,353.908721
2	9	87	181,28%	14.90%	1,019,656.189696	2	10	87	242.11%	19.90%	1,189,867.088635
3	9	87	181.28%	14.90%	1,024,387.394416	3	10	87	242.11%	19.90%	1,197,087.202129
4	9	87	181.28%	14.90%	1,029,140.551926	4	10	87	242.11%	19.90%	1,204,351.127272
5	9	87	181.28%	14.90%	1,033,915.764087	5	10	87	242.11%	19.90%	1,211,659.129912
6	9	87	181.28%	14.90%	1,038,713.133232	6	10	87	231.16%	19.00%	1,219,011.477512
7	9	87	181.28%	14.90%	1,043,532.762170	7	10	87	231.16%	19.00%	1,226,100.029254
8	9	87	181.28%	14.90%	1,048,374.754186	8	10	87	242.11%	19.90%	1,233,229.800924
9	9	87	193.45%	15.90%	1,053,239,213045	9	10	87	242.11%	19.90%	1,240,713.039356
0	9	87	193.45%	15.90%	1,058,432.735605	10	10	87	242.11%	19.90%	1,248,241.686079
1	9	87	193.45%	15.90%	1,063,651.867424	11	10	87	242.11%	19.90%	1,255,818.016630
2	9	87	193,45%	15.90%	1,068,896.734782	12	10	87	242.11%	19.90%	1,263,436.308219
3	9	67	193.45%	15.90%	1,074,167.464581	13	10	87	242.11%	19.90%	1,271,102.839737
4	9	87	193.45%	15.90%	1,079,464.184349	14	10	87	242.11%		1,278,815.891769
5	9	87	193.45%	15.90%	1,084,787.022242	15	10	87	108.28%	8.90%	1,286,575.748600
6	9	87	205.61%	16.90%	1,090,136.107049	16	10	87	108.28%	8.90%	1,290,237.341175
7	9	87	217,78%	17.90%	1,095,825.527392	17	10	67	108.28%	8.90%	1,293,909.356648
8	9	87	217.78%	17.90%	1,101,856.951095	18	10	87	108.28%	8.90%	1,297,591.822677
9	9	87	217.78%	17.90%	1,107,921.571754	19	10	87	108.28%	8.90%	1,301,284.769004
20	9	87	217.78%	17.90%	1,114,019.572085	20	10	87	108.28%	8.90%	1,304,988.225457
21	9	87	217.78%	17.90%	1,120,151,135810	21	10	87	115.58%	9.50%	1,308,702.221947
2	. 9	87	217.78%	17.90%	1,126,316.447661	22	10	87	115.58%	9.50%	1,312,667.589679
23	9	87	217.78%	17.90%	1,132,515.693389	23	10	87	122.88%	10.10%	1,316,644.972476
4	9	87	217.78%	17.90%	1,138,749.059765	24	10	87	122.88%	10.10%	1,320,874.036128
5	9	67	217.78%	17.90%	1,145,016.734590	25	10	87	122.88%	10.10%	1,325,116.683532
6	9	97	217.78%	17.90%	1,151,318.906697	26	10	87	122.88%	10.10%	1,329,372.958320
7	9	87	217.78%	17.90%	1,157,655.765959	27	10	87	122.88%	10.10%	1,333,642.904262
8	9	87	217.78%	17.90%	1,164,027.503295	28	10	67	122.66%	10.10%	1,337,926.565270
9	9	87	217.78%	17.90%	1,170,434.310673	29	10	87	122.88%	10.10%	1,342,223.985398
10	9	87	217.78%	17.90%	1,176,876.381119	30	10	87	122.88%	10.10%	1,346,535.203839
						31	10	87	122.88%	10.10%	1,350,860.279930

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICEDIARIO INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO

6 87

6 87

29

30

128.96%

128.96%

10.60%

10.60%

797,284.398008

799,966.462723

		1	TNA	TNM	INDICE DIAHIO			ŀ	INA	INN	INDICE DIAGIO
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3				1	2	3
1	7	87	128.96%	10.60%	802,657.549904	1	8	87	133.83%	11.00%	893,954.391629
2	7	87	133.63%	11.00%	805,357.689902	2	6	87	133.83%	11.00%	897,069.822684
3	7	87	133.83%	11.00%	808,164.361451	3	8	87	133.83%	11.00%	900,196.111016
4	7	87	133.83%	11.00%	810,980.814251	4	8	87	133.83%	11.00%	903,333.294463
5	7	87	133.83%	11.00%	813,807.082389	5	8	87	142.35%	11.70%	906,481.410994
6	7	87	133.83%	11.00%	816,643.200071	6	8	87	142.35%	11.70%	909,830.859808
7	7	87	133.83%	11.00%	819,489.201623	7	8	87	147.21%	12.10%	913,192.684835
8	7	87	133.83%	11.Q0%	822,345.121491	8	8	67	147.21%	12,10%	916,676.514928
9	7	87	133.83%	11.00%	825,210.994239	9	8	87	147.21%	12.10%	920,173.635832
10	7	87	133.83%	11.00%	828,086.854554	10	8	87	147.21%	12.10%	923,684.098253
11	7	87	133.83%	11.00%	830,972,737242	11	8	87	158.16%	13.00%	927,207.953088
12	7	87	133.83%	11.00%	833,868.677231	12	8	67	158.16%	13.00%	930,992.815953
13	7	87	133.83%	11.00%	836,774.709571	13	8	87	158.16%	13.00%	934,793.128628
14	7	87	133.83%	11.00%	839,690.869434	14	8	87	158.16%	13.00%	938,608.954179
15	7	87	133.83%	11.00%	842,617.192114	15	8	87	158,16%	13.00%	942,440,355930
16	7	87	133.83%	11.00%	845,553.713029	16	8	87	158.16%	13.00%	948,287.397463
17	7	87	133.83%	11.00%	848,500.467719	17	8	87	158.16%	13.00%	950,150.142619
18	7	87	133.83%	11.00%	851,457.491849	18	8	87	158.16%	13.00%	954,028.655501
19	7	87	133.83%	11.00%	854,424.821208	19	8	87	170.33%	14.00%	957,923.000473
20	7	67	133.83%	11.00%	857,402.491710	20	8	67	170.33%	14.00%	962,115.829446
21	7	87	133.83%	11.00%	860,390.539394	21	8	87	170.33%	14.00%	966,327.010431
22	7	87	133.83%	11.00%	863,389.000424	22	8	87	170.33%	14.00%	970,556.623756
23	7	87	133.83%	11.00%	866,397.911090	23	8	87	170.33%	14.00%	974,804,750098
24	7	87	133.83%	11.00%	869,417.307810	24	8	87	170.33%	14.00%	979,071.470489
25	7	87	133.83%	11.00%	872,447.227128	25	8	87	170.33%	14.00%	983,356.866315
26	7	87	133.83%	11.00%	875,487.705715	26	8	87	170.33%	14.00%	967,661.019319
27	7	87	133.83%	11.00%	878,538.780369	27	8	87	170,33%	14.00%	991,984.011601
28	7	87	133.83%	11.00%	881,600.488019	28	8	87	181.28%	14.90%	996,325.925620
29	7	87	133.83%	11.00%	884,672.865720	29	8	87	181.28%	14.90%	1,000,948.877915
30	7	87	133.83%	11.00%	887,755.950657	30	8	87	181.28%	14.90%	1,005,593.280709
31	7	87	133.83%	11.00%	890,849.780145	31	8	87	181.28%	14.90%	1,010,259.233531

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION AF

AR	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)							ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)				
		,	TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	Día	Mes	Año			TEM	
			1	2	3	L			1	2	3	
1	11	87	122.88%	10.10%	1,355,199.243149	1	12	87	133.83%	11.00%		
2	11	87	122.66%	10.10%	1,359,552.143118	2	12	87	137.48%	11.30%	1,507,450.771870	
3	11	87	122.88%	10.10%	1,363,919.024602	3	12	87	137.48%	11.30%	1,512,839.908379	
4	11	87	122.88%	10.10%	1,368,299.932509	4	12	87	137.48%	11,30%	1,518,248.311051	
5	11	87	122.88%	10.10%	1,372,694.911892	5	12	87	137.48%	11.30%	1,523,676.048763	
6	11	87	122.88%	10.10%	1,377,104.007949	6	12	87	137.48%	11.30%	1,529,123.190637	
7	11	87	122.68%	10.10%	1,381,527.266023	7	12	87	148.43%	12.20%	1,534,589.806044	
8	11	87	122.88%	10.10%	1,385,964.731601	8	12	87	148.43%	12.20%	1,540,488.769258	
9	11	87	122.88%	10.10%	1,390,416.450319	9	12	87	148.43%	12.20%	1,546,410.408087	
10	11	87	122.88%	10.10%	1,394,882.467957	10	12	87	148.43%	12.20%	' '	
11	11	87	139.91%	11.50%	1,399,362.830444	11	12	67	148.43%	12.20%		
12	11	87	139.91%	11.50%	1,404,449.514333	12	12	87	148.43%	12.20%		
13	11	67	139.91%	11.50%	. 1,409,554,688318	13	12	87	1.48.43%	12.20%		
14	11	87	139.91%	11.50%	1,414,678.419610	14	12	87	156.95%	12.90%		
15	11	87	139.91%	11.50%	1,419,820.775665	15	12	87	156.95%	12.90%		
16	11	87	139.91%	11.50%	1,424,981.824185	16	12	87	170.33%	14.00%		
17	11	87	139.91%	11.50%	1,430,161.633116	17	12	87	170.33%	14.00%	, ,	
18	11	87	139.91%	11,50%	1,435,360.270652	18	12	87	170.33%	14.00%		
19	11	87	139.91%	11.50%		19	12	87	170.33%	14.00%	, ,	
20	11	87	133.83%	11.00%	1,445,814.305558	20	12	87	170.33%	14.00%		
21	11	87	133.83%	11.00%	1,450,852.968413	21	12	87	180.06%			
22	11	87	133.83%	11.00%	1,455,909.191008	22	12	87	180.06%	14.80%	' '	
23	11	87	133.83%	11.00%	1,460,983.034539	23	12	87	180.06%	14.80%		
24	11	87	133.83%	11.00%	1,466,074.560414	24	12	87	180.06%	14.80%	' '	
25	11	87	133.83%	11.00%	1,471,183.830257	25	12	67	180.06%	14.80%	' '	
26	11	87	133.83%	11.00%	1,476,310.905905	26	12	87	193.45%	15.90%		
27	11	87	133.83%	11.00%	1,481,455.649412	27	12	87	193.45%	15.90%	1,670,239.929314	
28	11	87	133.83%	11.00%	1,486,618.723047	28	12	87	193.45%	15.90%		
29	11	87	133.83%	11.00%	1,491,799.589297	29	12	87	193.45%	15.90%		
30	11	87	133.83%	11.00%	1,496,998.510866	30	12	87	193.45%	15.90%		
						31	12	87	193.45%	15.90%	1,703,428.212596	

4

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO TNM TNA TEM Día Mes 3 1,711,827.817112 88 193.45% 15.90% 1,720,268.840078 193.45% 15.90% 2 1 88 1.728.751.485728 3 88 193.45% 15 90% 1 88 193.45% 15.90% 1,737,275.959304 15.90% 1,745,842.467059 193.45% 5 88 1 1,754,451.216264 193 45% 15.90% 6 1 88 1,763,102.415211 88 193.45% 15.90% 193.45% 15.90% 1,771,796.273220 88 1 8 1,780,533.000643 15.90% 193.45% 188 9 1,789,312.808869 193.45% 10 1 88 15 90% 88 193.45% 15.90% 1,798,135,910330 11 1,807,002.518504 193.45% 15.90% 12 88 1 1,815,912.847923 193.45% 15.90% 13 1 88 1.824.867.114176 14 88 193,45% 15.90% 88 193.45% 15.90% 1,833,865.533916 15 15.90% 1,842,908.324864 193.45% 88 16 1 1,851,995.705814 193 45% 15.90% 17 88 1,861,127.896639 18 68 184.93% 15.20% 184.93% 15.20% 1,869,927.309334 88 19 1,878,768.325653 15.20% 184.93% 20 1 88 1.887.651.142297 21 1 88 184.93% 15.20% 88 184.93% 15.20% 1,896,575.956898 22 1 1,905,542.968022 184.93% 15.20% lee 23 1 1.914.552.375175 15.20% 24 68 184.93% 25 68 184.93% 15.20% 1 923 604 378805 26 88 184.93% 15.20% 1,932,699.180308 1

1,941,836.982032

1.950.876.233183

1.959.957.562048

1,969,081.164499

1,976,247.237320

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
4	2	66	181.69%	14.95%	1,987,455.978210
1	2	68	181.89%	14.95%	1,996,707.585789
3	2	88	181.89%	14.95%	2,006,002.259601
4	2	88	187.36%	15.40%	2,015,340.200119
		88	187.36%	15.40%	2,024,985,618317
5	2		187.36%	15.40%	2,024,983.018317
6	2	88		15.40%	2,044,415,164563
7	2	88	187.36%		2,054,199.735541
θ	2	88	187.36%	15.40% 15.40%	2,054,199.735341
9	2	88	187.36%		
10	2	88	187.36%	15.40%	2,073,909.588489
11	2	88	187.36%	15.40%	2,083,835.319780
12	2	88	187.36%	15.40%	2,093,808.555620
13	2	88	187.36%	15.40%	2,103,829.523367
14	2	88	187.36%	15.40%	2,113,898.451466
15	2	86	187.36%	15.40%	2,124,015,569455
16	2	88	187.36%	15.40%	2,134,181.107970
17	2	88	187.36%	15.40%	2,144,395,298753
18	2	88	187.36%	15.40%	2,154,658,374653
19	2	88	187.35%	15.40%	2,164,970.569634
20	2	88	187.36%	15.40%	2,175,332.118780
21	2	88	187.36%	15,40%	2,185,743.258300
22	2	88	187.36%	15.40%	2,196,204,225534
23	2	88	187.36%	15.40%	2,206,715.258957
24	2	88	187.36%	15.40%	2,217,276.598186
25	2	88	193.45%	√ 15.90%	2,227,888.483985
26	2	88	193.45%	15.90%	2,238,874.202100
27	2	88	193.45%	15.90%	2,249,914.090791
28	2	66	193.45%	15.90%	2,261,008.417173
29	2	88	193,45%	15.90%	2,272,157.449678

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARG	GENTI	NA (I	Periodo 01	·01-69 al	31-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	5	66	229.95%	18.90%	3,189,417.740180
2	5	88	229.95%	18.90%	3,207,874.900642
3	5	88	229.95%	18,90%	3,226,438.872692
4	5	88	233.60%	19.20%	3,245,110.274448
5	5	88	233.60%	19.20%	3,264,165.561980
6	5	88	233.60%	19.20%	3,283,332.742160
7	5	86	233.60%	19.20%	3,302,612.472022
8	5	88	233.60%	19.20%	3,322,005.412458
9	5	88	233.60%	19.20%	3,341,512.228240
10	5	88	233.60%	19.20%	3,361,133.588044
11	5	88	233.60%	19.20%	3,380,870.164473
12	5	88	233.60%	19.20%	3,400,722.634079
13	5	88	239.68%	9.70%	3,420,691.677386
14	5	88	239.68%	19.70%	3,441,256.875750
15	5	88	239.68%	19.70%	3,461,945.712087
16	5	88	239.68%	19.70%	3,482,758.929708
17	. 5	88	239.68%	19.70%	3,503,697.276393
18	5	88	239.68%	19.70%	3,524,761.504419
19	5	88	239.68%	19.70%	3,545,952,370584
20	5	88	239.66%	19.70%	3,567,270,636236
21	5	66	239.68%	19.70%	3,588,717.067301
22	5	88	239.68%	19.70%	3,610,292.434310
23	5	88	239.68%	19.70%	3,631,997.512425
24	5	88	239.68%	19.70%	3,653,833.081470
25	5	88	239.68%	19.70%	3,675,799.925956
26	5	88	239.68%	19.70%	3,697,898.635111
27	5	88	242.11%	19.90%	3,720,130.602908
28	5	88	242.11%	19.90%	3,742,704.355406
29	5	88	242.11%	19.90%	3,765,415.085435
30	5	88	242.11%	19.90%	3,788,263.624173
31	5	88	246.98%	20.30%	3,611,250.807844

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

٠		An	361111	140 (TNA	TNM	INDICE DIARIO
, 1		Día	Mes	Año	, , , , ,		TEM
' I		Dia	10103	٨١١٥	1	2	3
_							
}		1	6	88	246.98%	20.30%	3,834,804.337836
!		2	6	88	250.63%	20.60%	3,658,503.426644
!		3	6	88	250.63%	20.60%	3,882,669.235618
,	,	4	6	88	250.63%	20.60%	3,906,986.393041
}	١.	5	6	88	250.63%	20.60%	3,931,455.848821
)		6	6	88	250.63%	20.60%	3,956,078.556802
2		7	6	88	259,15%	21.30%	3,980,855.476803
ì		8	6	98	259.15%	21.30%	4,006,559.860617
)		9	6	88	259.15%	21.30%	4,032,430.217637
ļ		10	6	88	267.66%	22.00%	4,058,467.619552
3		11	6	88	267.66%	22.00%	4,085,456.429222
)		12	6	88	267.66%	22.00%	4,112,624.714476
;		13	6.	88	267.66%	22.00%	4,139,973.668827
)		14	6	88	267.66%	22.00%	4,167,504.493725
•		15	6	68	267.66%	22.00%	4,195,218.398608
)		16	6	88	276.18%	22.70%	4,223,116.600959
,		17	6	88	276.18%	22.70%	4,252,011.164743
)		18	6	88	276.18%	22.70%	4,281,103,425132
,		19	6	88	276.18%	22.70%	4,310,394.734767
ì		20	6	88	276.18%	22.70%	4,339,886.455542
	1	21	6	88	276.18%	22.70%	4,369,579.958671
)	Ì	22	6	eę	276.18%	22.70%	4,399,476.624748
;		23	6	88	276.18%	22.70%	4,429,577.843815
)		24	6	88	276.18%	22.70%	4,459,885.015422
}		25	6	88	276.18%	22.70%	4,490,399.548698
		26	6	68	276.18%	22.70%	4,521,122.862410
1		27	8	88	268.88%	22.10%	4,552,056.385035
		28	6	88	268.88%	22.10%	4,582,455.017574
		29	6	88	276.18%	22.70%	4,613,056.652181
١		30	6	88	276.18%	22.70%	4,644,619.185795
	. '						

ILAN	1000	'I'A'CII'	0 1707 0		0 02/1/11/10/12/0						
ОВ	OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION										
ARG	GENTI	NA (Período 01	-01-69 al	31-03-91)						
			TNA	TNM	INDICE DIARIO						
Día	Mes	Año			TEM						
			1	2	3						

INDICE DIABIO TASA DESCLIENTO CERTIFICADOS

27

28 1 88

29

30

31

88

88

68

1 68

1

181.89%

181 89%

181.89%

181.89%

181.89% 14.95%

14.95%

14.95%

14.95%

14.95%

	.,		CAS DEL 8 Período 01-		31-03-91)
				TNM	
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	4	88	217.78%	17:90%	2,694,078.494098

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

	ARG	GENTI	NA (Período 01	-01-69 al	31-03-91)
				TNA	TNM	INDICE DIARIO
•	Día	Mes	Año			TEM
				1	2	3
	-					
	1	7	88	276.18%	22,70%	4,676,397.670264

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

	ОВ	RASF	UBL	•	BANCO D	E LA NACION
		Mes		TNA	TNM	INDICE DIARIO
	Oia	IVIOS	710	1	2	3
	1	8	88	340.66%	28.00%	5,900,455.676207

INDICE DIABIO TASA DESCLIENTO CERTIFICADOS

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO TNA TNM INDICE DIARIO TEM Día Mes Año Mes 3 6.812,582,450680 7.640.507.373605 9 69 154.51% 12.70% 10 88 132.61% 10.90% 6,839,785.092406 2 10 88 132.61% 10.90% 7 666 905 326581 9 88 156.95% 12,90% 6,867,506.741386 10 88 137.46% 11.30% 7,693,394.484484 88 156.95% 12.90% 9 3 6,895,340,746209 4 10 88 137.48% 11.30% 7,720,898,369766 156.95% 4 9 88 12.90% 7.748.500.581438 5 156.95% 12.90% 6.923.287.562253 5 10 88 144.17% 11.85% 9 88 7,777,479,973613 10 68 147.21% 12.10% 68 156.95% 12.90% 6,951,347,646743 6 9 6 6,979,521.458755 10 88 147.21% 12.10% 7.807.151.059712 88 156,95% 12.90% 9 147.21% 7,836,935.341005 8 10 88 12,10% 8 9 88 156 95% 12 90% 7 007 809 459227 156,95% 12.90% 7 036 212 110965 9 10 88 147 21% 12 10% 7.866.833.249331 9 88 10 10 68 147.21% 12.10% 7.896.845.218177 9 88 156.95% 12.909 7,064,729,878651 10 88 145,39% 11.95% 7,926,971:682684 7,093,363,228849 11 10 156.95% 11 9 88 12.90% 145.39% 7,956,856,365928 11.95% 88 156.95% 12.90% 7,122,112,630016 12 10 88 12 12.50% 7,150,978.552505 13 10 88 145,39% 11.95% 7.986.853.714428 13 9 88 152.08% 8,016,964.152931 12.50% 7,179,110.502131 10 88 145.39% 11.95% 88 152.08% 14 9 145.39% 11.95% 8,047,188.107788 10 88 15 9 88 150.25% 12.35% 7,207,353,122846 15 16 9 88 148.43% 12.20% 7.235.382.519141 16 10 88 145 39% 11.95% 8.077.526.006954 17 10 88 145.39% 11.95% 8.107.978.280000 17 88 148.43% 12.20% 7.263,195,329545 147.82% 148.43% 7,291,115.052392 18 10 88 12.15% 8.138.545.358116 18 9 88 12.20% 151.47% 12.45% 8,169,715,986838 19 9 .86 146.00% 12.00% 3:319.142.098653 19 10 88 20 999 386 1.48:55% 11 1:80% 7,346,845,051496 20 10 88 151.47% -12.45% 8,201,733,103790 151.47% 12.45% 8,233,875.695824 141.13% 11.60% 7,374,212.049313 21 10 88 21 9 88 8,286,144.254676 151.47% 12.45% 141 13% 11.60% 22 10 88 22 9 88 7.401.238.536474 23 88 139.30% 11.45% 7,428,364,075710 23 10 88 151.47% 12.45% 8.298.539.274010 9 7,455,254.753664 10 88 144.78% 11.90% 8,331,061.249425 24 9 88 139,30% 11.45% 24 7,482,242.775872 25 10 88 144.78% 11.90% 8,362,344.384417 25 11.45% 88 139.30% 9 144.78% 8,393,744,987580 10 88 11.90% 26 9 88 137.48% 11.30% 7.509.328.494721 26 27 9 88 134.44% 11.05% 7,536,174.344090 27 10 i aa 147.21% 12.10% 8 425 263 500008 7,562,550.954294 10 88 149.65% 12.30% 8,457,405.880261 28 89 131,40% 10.80% 28 7.588,445.128762 29 10 88 149.65% 12,30% 8,490,169.870641 29 130.18% - 10.70% 9 68 132.61% 10.90% 149.65% 8,523,060.788720 30 10 88 12.30% 30 9 88 7.614.200.311529 149.65% 12.30% 8,556,079,126216 10 | 68

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

TEM

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

AFK	GENTI	NA (F	0-10 obohe ^c	1-69 al 31	-03-91)
_			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
1	1	89	187.97%	15.45%	11,181,001.128718
2	1	89	176.41%	14.50%	11,234,669.934134
3	1	89	176.41%	14.50%	11,285,495.580918
4	1	89	176.41%	14.50%	11,336,551.162924
5	. 1	89	178.24%	14.65%	11,387,837.720385
6	1	89	182.50%	15.00%	11,439,657.363092
7	1	69	182.50%	15.00%	11,493,281.496978
8	1	89	182.50%	15.00%	11,546,955.121569
9	1	89	182.50%	15.00%	11,600,879.401987
10	1	89	182.50%	15.00%	11,655,055.508794
11	1	89	178.85%	14.70%	11,709,484.618020
12	1	89	178.85%	14.70%	11,763,137.476540
13	1	89	178.85%	14.70%	11,817,036.172458
14	1	89	178.85%	14.70%	11,871,181.832200
15	1	89	178.85%	14.70%	11,925,575.587365
16	1	89	178.85%	14.70%	11,980,218.574696
17	1	89	181.89%	14.95%	12,035,111.936205
18	, 1	89	178.24%	14.65%	12,091,135.382268
19	1	89	178.24%	14.65%	12,146,367.688694
20	1	89	181.28%	14.90%	12,201,852.296296
21	1	89	181.28%	14.90%	12,258,468.890951
22	· 1	89	181.28%	14.90%	12,315,348.186605
23	1	89	181.28%	14.90%	12,372,491,402191
24	1	89	181.28%	14.90%	12,429,899.762297
25	1	89	178.85%	14.70%	12,487,574.497194
26	1	89	178.85%	14.70%	12,544,792.563540
27	1	89	178.85%	14.70%	12,502,272,803066
28	1	89	178.85%	14.70%	12,660.016.417050
29	1	89	178.85%	14.70%	12,718,024.612273
30	1	89	183.10%	15.05%	12,776,298.601046

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS ORRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION.

AF	GENTI	NA (F	0-10 obohe ⁰	11-69 al 31	-03-91)		AR	BENTI	NA (F	Período 01-	01-69 al 3	1-03-91)
			TNA	TNM	INDICE DIARIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año			TEM	(Оlа	Mes	Año			TEM
			1	2						1	2	3
											{	
1	1	89	187.97%	15.45%	11,181,001.128718		1	2	69	183.10%		1
2	1	89	176.41%	14.50%	11,234,669.934134		2	2	89	188.58%	į	1 ' '
3	1	89	176.41%	14.50%	11,285,495.580918		3	2	89	196.49%		1
4	1	89	176.41%	14.50%	11,336,551.162924		4	2	89	196.49%	1	l ' '
5	. 1	89	178.24%	14.65%	11,387,837.720385		5	2	89	196.49%		, ,
6	1	89	182.50%	15.00%	11,439,657.363092		6	2	89	196.49%	i	
7	1	69	182.50%	15.00%	11,493,281.496978		7	2	89	196.49%	16.15%	13,281,558.931523
8	1	89	182.50%	15.00%	11,546,955.121569		8	2	89	196.49%	16.15%	13,348,006.570857
9	1	89	182.50%	15.00%	11,600,879.401987		9	2	89	203.18%	16.70%	13,414,786.647731
10	1	89	182.50%	15.00%	11,655,055.508794		10	2	89	200.14%	16.45%	13,484,020.361620
11	1	89	178.85%	14.70%	11,709,484.618020		11	2	89	200.14%	16.45%	13,552,640,541240
12	1	89	178.85%	14.70%	11,763,137.476540		12	2	89	200.14%	16.45%	13,621,509.928954
13	1	89	178.85%	14.70%	11,817,036.172458		13	2	69	207.44%	17.05%	13,690,930.301882
14	1	89	178.85%	14.70%	11,871,181.832200		14	2	89	210.48%	17.30%	13,762,958.286200
15	1	89	178.85%	14.70%	11,925,575.587365		15	2	88	210.48%	17.30%	13,836,356.142740
16	1	89	178.85%	14.70%	11,980,218.574696		16	2	88	232.38%	19.10%	13,910,145,430049
17	1	89	181.89%	14.95%	12,035,111.936205		17	2	89	260.36%	21.40%	13,991,422.409797
18	, 1	89	178.24%	14.65%	12,091,135.382268		18	2	89	260.36%	21.40%	14,082,156.784125
19	1	89	178.24%	14.65%	12,146,367.688694	1	19	2	89	260.36%	21 40%	14,173,479.570870
20	1	89	181.28%	14.90%	12,201,852.296296	1	20	2	89	280.44%	23.05%	14,265,394.585887
21	1	89	181.28%	14.90%	12,258,468.890951	1	21	2	89	292.60%	24.05%	14,364,367.893524
22	` 1	89	181.28%	14.90%	12,315,348.186605	1	22	2	89	302.95%	24.90%	14,467,934.986036
23	1	89	181.28%	14.90%	12,372,491,402191	1	23	2	69	309.03%	25.40%	14,575,561.954397
24	1	89	181.28%	14.90%	12,429,699.762297	2	24	2	89	337.62%	27.75%	14,685,942.685078
25	.1.	89	178.85%	14.70%	12,487,574.497194	12	25	2	89	337.62%	27.75%	14,806,323.357268
26	- 1	89	178.85%	14.70%	12,544,792.563540	2	26	2	69	337.62%	27.75%	14,927,690.789828
27	1	89	178.85%	14.70%	12,502,272,803066	2	27	2	89	337.62%	27.75%	15,050,053.071232
28	1	89	178.85%	14.70%	12,660.016.417050	2	28	2	89	345.53%	28.40%	15,173,418,356257
29	1	89	178.85%	14.70%	12,718,024.612273	1				}	1	
30	1	89	183.10%	15.05%	12,776,298.601046		- 1				1	
31	1	89	183.10%	15.05%	12,836,142.783693					-	!	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANÇO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

	OU.	351711	114	1 01100001	01 00 01		
				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
	Día	Mes	Año			TEM	Día
				1	2	. 3	I L
		2					
	1	11	88	149.65%	12.30%	8,589,225.376751	1
	2,	.11	88	146.00%	12.00%	8,622,500,035861	2
	3	11	88	147.82%	12.15%	8,655,136.198497	3
	4	11	88	147.82%	12.15%	8,688,285,370137	4
	5	11	88	147.82%	12.15%	8,721,561.503105	5
	6	11	88	147.82%	12.15%	8,754,965.083662	6
	7	11	88	147.82%	12.15%	8,788,496.599932	7
	8	11	88	147.82%	12.15%	8,822,156.541910	8
	9	11	88	147.82%	12.15%	8,855,945.401466	9
	10	11	88	147.82%	12.15%	8,889,863.672354	10
	11	11	88	147.82%	12.15%	8,923,911.850219	11.
	12	11	88	147.82%	12.15%	8,958,090.432605	12
	13	111	88	147.82%	12.15%	8,992,399.918962	13
	14	11	88	145.39%	11.95%	9,026,840.810652	14
	15	11	88	1.45.39%	11.95%	9,060,872.000508	15
	16	11	88	145.39%	11.95%	9,095,031.487950	16
	17	11	88	145.39%	11.95%	9,129,319.756660	17
	18	11	88	148.43%	12.20%	9,163,737.292143	18
	19	11	88	148.43%	12.20%	9,198,962.698294	19
	20	11	88	148.43%	12.20%	9,234,323.510906	20
	21	11	88	148.43%	12.20%	9,269,820.250482	21
	22	11	88	152.69%	12.55%	9,305,453.439525	22
į	23	11	88	163.03%	13.40%	9,342,200.675158	23
	24	11	88	169.11%	13.90%	9,381,447.260194	24
	25	11	88	181.28%	14.90%	9,422,237.792881	25
	26	11	88	181.28%	14.90%	9,465,956.976240	26
	27	11	88	181.28%	14.90%	9,509,879.016610	27
	28	11	88	181.28%	14.90%	9,554,004.855247	28
	29	11	88	181.28%	14.90%	9,598,335.437775	29
ļ	30	11	98	181.28%	14.90%	9,642,871.714206	30
i		1	l i				1 1

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO

TNA TNM

JIAMIO		1		1	1170		110102 0171110
TEM	1	Día	Mes	Año			TEM
3					1	2	3
376751		1	12	88	181.28%	14.90%	9,687,614.638960
035861		2	12	88	172.76%	14.20%	9,732,565.170885
198497		3	12	88	172.76%	14.20%	9,775,738.829983
3701 37		4	12	88	172.76%	14.20%	9,819,104.007433
503105		5	12	88.	178.24%	14.65%	9,862,661.552810
083662		6	12	88	184.32%	15.15%	9,907,714.190783
599932		7	12	88	184.32%	15.15%	9,954,409.247764
541910		8	12	88	184.32%	15.15%	10,001,324.378549
401466		9	12	88	184.32%	15.15%	10,048,460.620345
672354		10	12	68	184.32%	15.15%	10,095,819.015249
350219		11.	12	88	184.32%	15.15%	10,143,400.610268
432605		12	12	88	184.32%	15.15%	10,191,206.457344
18962		13	12	68	184.32%	15.15%	10,239,237.613377
310652		14	12	88	180.67%	14.85%	10,287,495.140249
000508		15	12	88	177.02%	14.55%	10,335,085.092768
487950		16	12	88	177.02%	14.55%	10,381,985.708919
756660		17	12	88	177.02%	14.55%	10,429,099.160066
292143	١,	18	12	88	177.02%	14.55%	10,476,426.412054
98294		19	12	88	179.45%	14.75%	10,523,968.435112
510906		20	12	88	179.45%	14.75%	10,572,347.118008
250482		21	12	88	179,45%	14.75%	10,620,948.197709
439525		22	12	68	179.45%	14.75%	10,669,772.696574
75158		23	12	88	177.63%	14.60%	10,718,821.641660
260194		24	12	88	177,63%	14.60%	10,767,624.436594
792881		25	12	88	177.63%	14.60%	10,816,649.430654
76240		26	12	88	181.89%	14.95%	10,865,897.635512
16610		27	12	88	187.97%	15.45%	10,916,478.389005
355247		28	12	88	187.97%	15.45%	10,960,877.485272
437775		29	12	88	187.97%	15.45%	11,021,528.097201
714206		30	12	88	187.97%	15.45%	11,074,431.432068
		31	12	88	187.97%	15.45%	11,127,588.702942

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

1 2 3 1 3 89 332.15% 27.30% 15,300,374.347644 2 3 89 349.18% 28.70% 15,423,970.771624 3 3 89 341.27% 28.05% 15,554,241.628761 4 3 89 341.27% 28.05% 15,682,968.532481 5 3 89 323.02% 26.55% 15,812,780.780056 6 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,262.970516 8 3 89 288.35% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 283.48% 23.30% 16,304.422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 15 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 21 3 89 289.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 18,304.37.114829 24 3 89 298.69% 24.55% 18,305,338.524678 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 27 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 28 3 89 309.64% 25.45% 18,504,261.316343 28 3 69 309.64% 25.45% 18,504,074.109284	ARC	ENTI	NA (P	erlodo 01-0	1-69 al 31	-03-91)	
1 2 3 1 3 89 332.15% 27.30% 15,300,374.347644 2 3 89 349.18% 28.70% 15,423,970.771624 3 3 89 341.27% 28.05% 15,554,241.628761 4 3 89 341.27% 28.05% 15,682,968.532481 5 3 89 341.27% 28.05% 15,812,760.780056 6 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.180272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,282.970516 8 3 89 288.35% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 283.48% 23.30% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 16 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 17 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.916806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.916806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.916806 21 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 22 3 89 280.44% 23.05% 17,7970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 27 3 89 298.69% 24.55% 18,363,399.515437 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
1 3 89 332.15% 27.30% 15,300,374.347644 2 3 89 349.18% 28.70% 15,423,970.771624 3 3 89 341.27% 28.05% 15,554,241.628761 5 3 89 341.27% 28.05% 15,682,968.532461 5 3 89 341.27% 28.05% 15,812,760.780056 6 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,262.970516 8 3 89 288.35% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 283.48% 23.30% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 17,349,789.918606 19 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,789.918606 19 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 280.44% 24.10% 17,711,833.661984 22 3 89 288.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	Хa	Mes	Año			TEM	
2 3 89 349.18% 28.70% 15,423,970.771624 3 89 341.27% 28.05% 15,554,241.628761 5 3 89 341.27% 28.05% 15,682,968.532481 5 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,262.970516 8 3 89 283.48% 23.30% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,6753,464.749671 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 89 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,7349,788.918806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 21 3 89 280.44% 23.05% 17,349,788.918806 22 3 89 280.44% 23.05% 17,349,788.918806 23 3 89 280.44% 24.55% 17,839,413.708475 24 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,363,399.515437 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284				1	2	3	
2 3 89 349.18% 28.70% 15,423,970.771624 3 89 341.27% 28.05% 15,554,241.628761 5 3 89 341.27% 28.05% 15,682,968.532481 5 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,262.970516 8 3 89 283.48% 23.30% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,6753,464.749671 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 89 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,7349,788.918806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 21 3 89 280.44% 23.05% 17,349,788.918806 22 3 89 280.44% 23.05% 17,349,788.918806 23 3 89 280.44% 24.55% 17,839,413.708475 24 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,363,399.515437 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284							
3	1	3	89	332.15%	27.30%	15,300,374.347644	
4 3 89 341.27% 28.05% 15,682,968.532481 5 3 89 341.27% 28.05% 15,812,780.780056 6 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,262.970516 8 3 89 288.35% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,532,793.750417 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 2	2	3	89	349.18%	28.70%	15,423,970.771624	
5 3 89 341.27% 28.05% 15,812,780.780056 6 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,282.970516 8 3 89 288.38% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 281.05% 23.10% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 279.83% 23.00% 16,679,534.97959 14 3 89 278.00% 22.85% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% <	3	3	89	341.27%	28.05%	15,554,241.628761	
6 3 89 323.02% 26.55% 15,943,627.188272 7 3 89 304.16% 25.00% 16,069,262.970516 8 3 89 288.35% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,532,793.750417 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.679797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 283.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 18,102.437.114829 24 3 89 298.69% 24.55% 18,236,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,236,399.515437 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	4	3	89	341.27%	28.05%	15,682,968.532481	
7 3 89 304.16% 25.00% 16,089,282.970516 8 3 89 288.35% 23.70% 16,189,236.087854 9 3 89 283.48% 23.30% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,532,793.750417 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 283.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 24 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	5	3	89	341.27%	28.05%	15,812,760.780056	
8 3 89 288,35% 23,70% 16,189,236.087854 9 3 89 283,48% 23,30% 16,304,422.502619 10 3 89 281,05% 23,10% 16,418,651.286672 11 3 89 281,05% 23,10% 16,532,793,750417 12 3 89 281,05% 23,10% 16,647,729,732570 13 3 89 279,83% 23,00% 16,673,3464,749671 14 3 89 279,83% 23,00% 16,879,534,979598 15 3 89 278,00% 22,85% 16,996,408,879797 16 3 89 278,00% 22,85% 17,231,186,661018 18 3 89 278,00% 22,85% 17,349,789,918606 19 3 69 278,00% 22,85% 17,469,207,515934 20 3 89 280,44% 23,05% 17,589,448,071266 21 3 89 286,69%	6	3	89	323.02%	26.55%	15,943,627.188272	
9 3 89 283.48% 23.30% 16,304,422.502619 10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,532,793.750417 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,789.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,789.918606 19 3 69 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 27 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	7	3	89	304.16%	25.00%	16,069,262.970516	
10 3 89 281.05% 23.10% 16,418,651.286672 11 3 89 281.05% 23.10% 16,532,793.750417 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 278.03% 22.85% 16,896,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 20 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 21 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 22 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 27 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	8	3	89	288.35%	23.70%	16,189,236.087854	
11 3 89 281.05% 23.10% 16,532,793.750417 12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 19 3 69 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 20 3 89 280.04% 23.05% 17,469,207.515934 21 3 89 283.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 69 286.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69%	9	3	89	283.48%	23.30%	16,304,422.502619	
12 3 89 281.05% 23.10% 16,647,729.732570 13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 19 3 69 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 298.69% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69%	10	3	89	281.05%	23.10%	16,418,651.286672	
13 3 89 279.83% 23.00% 16,763,464.749671 14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534.979598 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,870,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 27 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524678 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	11	3	69	281.05%	23.10%	16,532,793.750417	
14 3 89 279.83% 23.00% 16,879,534,979598 15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.162117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 69 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69%	12	3	89	281.05%	23.10%	16,647,729.732570	
15 3 89 278.00% 22.85% 16,996,408.879797 16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.182117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 19 3 69 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 69 286.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69%	13	3	89	279.83%	23.00%	16,763,464.749671	
16 3 89 278.00% 22.85% 17,113,395.182117 17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64%	14	3	89	279.83%	23.00%	16,679,534.979598	
17 3 89 278.00% 22.85% 17,231,186.661018 18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918606 19 3 89 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64%	15	. 3	89	278.00%	22.65%	16,996,408.879797	ı
18 3 89 278.00% 22.85% 17,349,788.918806 19 3 89 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,870,444.202164 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64%	16	3	89	278.00%	22.85%	17,113,395.182117	
19 3 69 278.00% 22.85% 17,469,207.515934 20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524078 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 69 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	17	3	89	278.00%	22.85%	17,231,186.661018	
20 3 89 280.44% 23.05% 17,589,448.071266 21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,236,399.515437 27 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524078 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	18	3	89	278.00%	22.85%	17,349,788.918806	
21 3 89 293.21% 24.10% 17,711,483.661984 22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 16,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	19	3	69	278.00%	22.85%	17,469,207.515934	
22 3 89 298.69% 24.55% 17,839,413.708475 23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	20	3	89	280.44%	23.05%	17,589,448.071266	
23 3 89 298.69% 24.55% 17,970,444.202164 24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	21	3	89	293.21%	24.10%	17,711,483.661984	
24 3 89 298.69% 24.55% 18,102,437.114829 25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	22	3	69	298.69%	24.55%	17,839,413.708475	
25 3 89 298.69% 24.55% 18,235,399.515437 26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	23	3	89	298.69%	24.55%	17,970,444.202164	
26 3 89 298.69% 24.55% 18,369,338.524878 27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 69 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	24	3	69	298.69%	24.55%	18,102,437.114829	
27 3 89 298.69% 24.55% 18,504,261.316343 28 3 89 309.64% 25,45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25,45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25,45% 18,924,094.109284	25	3	89	298.69%	24.55%	18,235,399.515437	
28 3 89 309.64% 25.45% 18,640,175.115712 29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	26	3	89	298.69%	24.55%	18,369,338.524878	l
29 3 89 309.64% 25.45% 18,781,598.124315 30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	27	3	89	298.69%	24.55%	18,504,261.316343	ŀ
30 3 89 309.64% 25.45% 18,924,094.109284	28	3	89	309.64%	25.45%	18,640,175.115712	
	29	3	89	309.64%	25.45%	18,781,598.124315	
31 3 89 309.64% 25.45% 19,067,671.211291	30	3	89	309.54%	25.45%	18,924,094.109284	
	31	3	89	309.64%	25.45%	19,067,671.211291	

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION A O EDICIO

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO TNA TNM TEM Año Día Mes 19,212,337.632771 309.64% 25.45% 89 19,358,101,638391 2 89 309.64% 25.45% 19.504.971.555521 3 BO 321.20% 26.40% 89 321.20% 26 40% 19 657 890 532516 338.40% 27.65% 19.812.008.394291 89 19,973,892,314881 349.79% 28.75% 20,142,851.469973 363.78% 29,909 363.78% 29.909 20,319,262.563147 69 θ 363.78% 29.90% 20,497,218.664675 9 89 20,676,733.305740 383,25% 31.50% 10 89 20,866,338.950154 11 69 419.14% 34.45% 21,073,249.567184 34.45% 12 68 419.14% 419.14% 34.45% 21.282.211.909892 13 4 89 14 89 448.95% 38.90% 21,493,245,323190 89 15 448 05% 38 90% 21.719.441.247495 89 448.95% 38.90% 21.948.016.647184 18 22,178,997.574379 17 472.06% 38.80% 18 89 460.50% 37.85% 22,422,722.578724 4 22,663,923.805503 458.68% 37.70% 19 89 22,906,903.732622 20 89 482,40% 39.65% 21 89 514.65% 42.30% 23.163.323.613005 22 89 514.65% 42.30% 23,437,299,404700 89 514.65% 42.30% 23.714.515.782059 23 620.50% 51.00% 23,995,011,074729 69 687.41% 24,326,910.067915 25 56.50% 26 88 772.58% 24,692,835.449157 979.41% 80.50% 25,100,835,169283 27 89 1040.25% 85.50% 25,599,839.772448 28 89 26,132,572.438113 1040.25% 85.50% 29 89 1040.25% 28,676,391.270550 30 89 85,50%

TEM

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91) INDICE DIARIO TNA TNM INDICE DIABIO TNM TNA TEM D/a Mes Ańc Mes 27,231,526.972890 89 1460.00% 120.00% 58.029.252.546530 1040.25% 85.50% 6 5 89 89 1581.66% 130.00% 59.574.571.541844 1040.25% 85.50% 27,798,215,049196 6 5 89 1581.66% 130.00% 61,251,774,454462 28,376,695.904370 6 89 5 89 1076.75% 88.50% 3 1581.66% 62,976,195.660678 28,982,708.622104 69 130.00% 6 5 89 1088.91% 89.50% 1581.66% 130.00% 64,749,164.497113 69 29.606.880.234990 6 5 5 69 1125.41% 92.50% 30.260.333.688656 89 1581.66% 130.00% 66,572,047.725200 6 5 69 1125.41% 92.50% 6 68,446,250.584808 1581.66% 130.00% 5 89 1125.41% 92.50% 30,928,209.513498 6 89 1642.50% 135.00% 70.373.217.877522 89 1234.91% 101.50% 31,610,826,025670 6 89 1204.50% 99.00% 32,357,758.233831 6 89 1764.16% 145.00% 72,406,300,142004 5 89 33,108,555.298131 6 89 1764.16% 145.00% 74,601,659,162310 5 89 1350.50% 111.00% 10 10 1490.41% 122.50% 33,942,957.108755 89 1764.16% 145.00% 76,863,581,468111 69 6 11 5 89 1764.16% 145.00% 79,194,085.258224 34,859,993.980962 6 12 5 89 1477,83% 121,47% 81,595,249.923253 35,796,283.699303 89 1764.16% 145.00% 1477.83% 121.47% 13 5 89 13 6 89 1642.50% 135.00% 84,069,217.900926 36.757.679.749739 6 14 5 89 1477 83% 1.21 47% 89 1338.33% 110.00% 86,497,977.606084 37.744.917.512457 8 15 5 89 1320.08% 108.50% 15 88,663,886.965340 89 1338,33% 110,00% 38.680.602.742178 16 5 89 1192.33% 98 00% 16 6 1338.33% 110.00% 90.884.030.694952 17 89 1192.33% 98.00% 39,571,660,310133 17 6 89 93.159.766.823554 1344.41% 110.50% 40.483.035.218736 18 6 89 1338.33% 110.00% 18 5 89 1417.41% 116.50% 19 5 89 41,500,009.546466 19 6 89 1338,33% 110.00% 95,492,487,384816 42,582,412.795457 6 89 1338.33% 110.00% 97.883.619.268932 20 5 89 1417.41% 116.50% 20 1338.33% 110.00% 100,334,625.095426 1417.41% 116.50% 43,693,047.285988 6 69 21 5 89 44,832,649.345301 69 1460.00% 120.00% 102.847.004.107815 1417.41% 116.50% 6 22 5 89 22 105,585,819.827206 46.001.974.505525 89 1703.33% 140.00% 5 1417.41% 116.509 23 89 23 6 1703.33% 140.00% 108,712,427.123929 1417.41% 116.50% 1417.41% 116.50% 47.201.798.004578 89 24 5 89 6 89 1703.33% 140.00% 111.931.619.515923 25 5 89 48 432.915.300133 25 6 26 5 89 1417.41% 116.50% 49,696,142,596991 6 69 1764.16% 145.00% 115.246.138.633029 1417.41% 116.50% 50,992,317.388206 27 6 89 1764.16% 145.00% 118,740,401,556382 27 5 89 28 - 5 89 1417.41% 116.509 52,322,299.010325 28 6 89 1764.16% 145.00% 122,340,610.531572 1417.41% 116.50% 53,686,969.213112 6 89 1581.66% 130.00% 126,049,977,842889 29 5 89 29 1460.00% 120.00% 129,598,662.869100 1417.41% 116.50% 55,087,232.744128 30 5 89 56,524,017.948560 5 89 1460.00% 120.00%

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

1			TNA	TNM	INDICE DIARIO				1	TNA	TNM	INDICE DIARIO
a	Mes	Año			TEM		D/a	Mes	Año			TEM
-			1	2	3					1	2	3
\neg												
,	9	89	182.50%	15.00%	227,669,193.182325		1	10	69	115.58%	9.50%	253,370,092.554762
2	9	89	182.50%	15.00%	228,732,408.314487		2	10	89	104.63%	8.60%	254,137,803.935203
3	9	89	182.50%	15.00%	229,800,588,661316		3	10	89	104.63%	8.60%	254,837,699.447241
4	9	89	176.41%	14.50%	230,873,757.410364		4	10	89	99.76%	8.20%	255,539,522.471519
5	9	89	170.33%	14.00%	231,918,230.288889		5	10	89	99.76%	8.20%	256,211,591.415619
6	9	89	170.33%	14.00%	232,933,336,382863	1	6	10	89	99.76%	8.20%	256,885,427.901042
7	9	89	159.38%	13.10%	233,952,885.596211	П	7	10	89	99.76%	8.20%	257,561,036.576422
۹	9	89	155.73%	12.80%	234,914,899.861783	П	8	10	89	99.76%	8.20%	258,238,422.102618
ايو	9	89	155.73%	12.80%	235,859,962.503927		9	10	89	99.75%	8.20%	258,917,589.152748
0	9	89	155.73%	12.80%	236,808,827.133080	П	10	10	89	99.76%	8.20%	259,598,542.412220
1	9	89	150.88%	12.40%	237,761,509.044636		11	10	69	99.76%	8.20%	260,281,286.578764
2	9	89	146.00%	12.00%	238,689,729.975946		12	10	89	109.50%	9.00%	260,965,826.362466
3	9	89	139.91%	11.50%	239,593,170.603905		13	10	89	109.50%	9.00%	261,716,625.044911
4	9	89	127.75%	10.50%	240,464,091.779050		14	10	89	109.50%	9.00%	262,469,583.775165
5	9	89	121.66%	10.00%	241,265,799.061041		15	10	89	109.50%	9.00%	263,224,708.767686
5	9	89	121.66%	10.00%	242,033,506.833653		16	10	89	109.50%	8.00%	263,982,006.254811
7	9	89	121.66%	10.00%	242,803,657.452398		17	10	89	109.50%	9.00%	264,741,482.486806
8	9	89	119.23%	9.80%	243,576,258.690412	$\ \ $	18	10	89	109.50%	9.00%	265,503,143.731921
9	9	89.	115.58%	9.50%	244,336,460.193785		19	10	89	108.50%	9.00%	266,266,996.276438
0	9	89	115.58%	9.50%	245,076,799.668172		20	10	69	109.50%	9.00%	267,033,046.424725
1	9	89	115.58%	9.50%	245,819,382.371167		21	10	89	109.50%	9.00%	267,801,300.499289
2	9	89	115.58%	9.50%	246,564,215.099752		22	10	69	109.50%	9.00%	268,571,764.840825
3	.9	89	115.58%	9.50%	247,311,304.671504		23	10	89	121.66%	10.00%	269,344,445.808272
4	9	89	115.58%	9.50%	248,060,657.924659		24	10	89	121.66%	10.00%	270,201,499.834834
5	9	89	115.58%	9.50%	248,812,281.718171		25	10	89	121.66%	10.00%	271,061,281.007308
5	9	89	115.58%	9.50%	249,566,182.931777		26	10	89	121.66%	10.00%	271,923,798.003473
7	9	89	115.58%	9.50%	250,322,368.466060		27	10	89	121.66%	10.00%	272,789,059.528720
3	9	89	115.58%	9.50%	251,080,845.242512		28	10	89	121.66%	10.00%	273,657,074.316140
,	9	89	115.58%	9.50%	251,841,620.203597		29	10	89	121.66%	10.00%	274,527,851.126614
	9	89	115.58%	9.50%	252,604,700.312814		30	10	89	121.66%	10.00%	275,401,398.748899
		.]					31	10	89	121.66%	10.00%	278,277,725.999718

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 ál 31-03-91)

				TNA	TNM	INDICE DIARIO	1		Γ
	Сľа	Mes	Año			TEM		Día	Mes
				1	2	3			
	1	7	69	1460.00%	120.00%	133,049,875,261304	Ì	1	€
	2	- 7	69	1460.00%	120.00%	136,592,993.439513		2	. 8
	3	7	89	1460.00%	120.00%	140,230,464.854807		3	ε
	4	7	89	1460.00%	120.00%	143,964,802.133891		4	8
	5	7	89	1460.00%	120.00%	147,798,584.814717		5	6
	6	7	89	1399.16%	115.00%	151,734,461.128333		6	6
	7	7	89	1399.16%	115.00%	155,655,886.541734		7	6
	8	. 7	89	1399.16%	115.00%	159,678,657.273519		8	8
	9	7	89	1399.16%	115.00%	163,805,392.492096		9	8
	10	7	89	279.83%	23.00%	168,038,779.055662		10	8
	11.	7	89	279.83%	23.00%	169,202,279.561643		11	8
	12	7	89	243.33%	20.00%	170,373,836.145529	1	12	8
	13	7	89	170.33%	14.00%	171,412,435.050672		13	8
	14	7	89	170.33%	14.00%	172,162,707.278889		14	. 8
	15	. 7	89	170.33%	14.00%	172,916,263.448649		15	6
	16	7	89	170.33%	14.00%	173,673,117.933764		16	8
l	17	7	89	194.66%	16.00%	174,433,285.170960		17	В
	18	7	89	219.00%	18.00%	175,298,474.265408		18	В
	19	7	89	237.25%	19.50%	176,268,225.425044		19	8
	20	7	89	249.41%	20.50%	177,318,078.975676		20	8
	21	7	89	261.58%	21.50%	178,423,657,198089		21	8
	22	7	69	261.58%	21.50%	179,585,730.477420	1	22	. 8
-	23	7	89	261.58%	21.50%	100,755,372.340019		23	8
	24	7	89	261.58%	21.50%	181,932,632.080070		24	8
ł	25	7	89	261.58%	21.50%	183,117,559.312808		25	8
١	26	7	89	261.58%	21.50%	184,310,203.976612		26	8
	27	7	89	261.58%	21.50%	185,510,616.335112	- 1	27	8
	28	7	89	261.58%	21.50%	186,718,846.979303		26	в
	29	7	89	261.58%	21.50%	187,934,946.829679		29	8
-	30	7	89	261.58%	21.50%	189,158,967.139381		30	8
	31	7	89	261.58%	21.50%	190,390,959.491353		31	8

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 ai 31-03-91)

INÚICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS

OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

	Ī		TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año		Ì	TEM
			1	2	3
1	8	89	261.58%	21.50%	191,630,975.810520
2	. 8	89	261.58%	21.50%	192,679,068.355974
3	8	89	243.33%	20.00%	194,135,289.728176
4	8	89	231.16%	19.00%	195,318,738.454359
5	8	89	231.16%	19.00%	196,454,516.918471
6	8	89	231.16%	19.00%	197,596,899.934352
7	В	89	231.16%	19.00%	198,745,925.907470
8	В	89	231,16%	19.00%	199,901,633.466622
9	8	89	231.16%	19.00%	201,064,061.465230
10	8	89	231.16%	19.00%	202,233,248.982650
11	8	69	231.16%	19.00%	203,409,235.325484
12	8	69	231.16%	19.00%	204,592,060.028902
13	8	59	231.16%	19.00%	205,781,762.857970
14	. 8	89	231.16%	19.00%	206,978,383.608989
15	8	69	231.16%	19.00%	208,181,963,110838
16	6	89	231.16%	19.00%	209,392,541.226328
17	8	89	231.16%	19.00%	210,610,158.853559
18	В	89	231.16%	19.00%	211,834,856.927292
19	8	89	231.16%	19.00%	213,066,676.620324
20	8	89	231.16%	19.00%	214,305,659.344871
21	8	89	231.16%	19.00%	215,551,846.753961
22	. 8	69	206.83%	17.00%	216,805,280.742835
23	8	89	206.83%	17.00%	217,942,858,050893
24	8	89	194.66%	16.00%	219,086,404.227086
25	8	89	194.66%	16.00%	220,173,072.792052
26	8	89	194.66%	16.00%	221,265,131.233101
27	8	89	194.66%	16.00%	222,362,606.284017
28	в	89	182.50%	15.00%	223,465,524.811186
29	8	89	182.50%	15.00%	224,509,108.812054
30	8	89	182.50%	15.00%	225,557,566.350206
31	8	89	182.50%	15.00%	226,610,920.185061

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

	ARC	SENTI	NA (F	eríodo 01-0	1-69 al 3	1-03-91)		L
			Ī	TNA	TNM	INDICE DIARIO	l	-
	Dία	Mes	Año			TEM		þ
				1	2	3		L
						*.	1	
	1	11	89	121.66%	10.00%	277,156,841.723849		ļ
	2	- 11	89	121,66%	10.00%	278,038,754.794214		Ì
	. 3	11	89	139,91%	11.50%	278,923,474.111969	1.	L
	4	11	89	139,91%	11.50%	279,937,360,940366		ı
	5	11	89	139.91%	11.50%	280,954,933.247384		ļ
	6	11	89	139.91%	11.50%	281,976,204.429738		l
	7	. 11	89	139,91%	11.50%	283,001,187.932840		١
	8	11	89	152.08%	12.50%	284,029,897.250976	1	١
	9	11	89	152.08%	12.50%	285,147,270.866761		ı
	10	11	89	164.25%	13.50%	286,269,040.230351		
	11	11	89	164.25%	13.50%	287,479,958.270525		l
	12	11	89	164.25%	13.50%	288,695,998.494009		
	13	11	89	164.25%	13.50%	289,917,182.567639		ļ
	14	11	89	164.25%	13.50%	291,143,532.249900		Ì
	15	11	89	164.25%	13.50%	292,375,069.391317		
	16	11	89	164.25%	13.50%	293,611,815.934842		
i	17	11	89	164.25%	13.50%	294,853,793.916246		
	18	11	69	164.25%	13.50%	296,101,025.464512		
	19	11	89	164.25%	13.50%	297,353,532.802227		
	20	11	89	164.25%	13.50%	298,611,338.245981		1
	21	11	89	164.25%	13.50%	299,874,464.206762		
l	22	11	89	164.25%	13.50%	301,142,933.190357		:
Ì	23	11	89	164,25%	13.50%	302,416,767.797752		1
	24	11	89	164.25%	13.50%	303,695,990.725537		:
ı	25	11	88	184.25%	13.50%	304,980,624.766306		1
	26	11	89	164.25%	13.50%	306,270,692.809067		1
i	27	11	89	164.25%	13.50%	307,566,217.839649		1
I	28	11	89	164.25%	13.50%	308,867,222.941111		1
	29	-11	89	164.25%	13.50%	310,173,731.294152		1
	30	11	89	164.25%	13.50%	311,485,766.177526		1

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS ODRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-59 al 31-03-91)

INDICE DIARIO TNM TNA TEM Díа Mes 12 89 194.66% 16.00% 312,803,350,968457 12 89 194.66% 16.00% 314.354.855.589261 12 89 194.66% 16.00% 315,914,055.672984 12 89 243.33% 20.00% 317,480,989.389122 89 319,416,353.500438 5 12 340.66% 28.00% 89 322,055,690.829412 340.66% 28.00% 6 12 89 324.716.837.002735 7 12 255.50% 21.00% 12 89 255 50% 21 00% 326 786 582 121791 9 12 89 255.50% 21.00% 328,869,519,796235 10 12 89 255.50% 21,00% 330.965.734.115416 11 12 89 206.83% 17.00% 333,075,309,704668 12 12 89 205.83% 17.00% 334.822.955.854688 13 231.16% 19.00% 336,579,771.904058 12 89 338,636,983.277880 14 12 69 255.50% 21.009 340,694,818.009092 15 12 89 365.00% 30.009 69 365.00% 343,687,481.290484 16 12 30.00% 365.00% 30.00% 346,706,432,126140 17 89 12 349.751.901.425936 18 12 89 365.00% 30.00% 19 12 89 365.00% 30.00% 352,824,122,128061 20 12 89 365.00% 30.00% 355,923,329.216834 21 12 69 488.669 40.00% 359,049,759.740675 22 12 89 547.50% 45.00% 363,099,481.980790 547.50% 45.00% 367,624,427.725235 12 89 23 45.00% 372,205,763.343547 547.50% 24 12 89 376,844,191,566334 25 547.50% 45.00% 12 89 381,540,423,881634 26 12 89 547.50% 45.00% 27 12 89 973.33% 80.00% 386,295,180.644047 12 89 1460.00% 120.00% 393,938,417.088270 26 29 12 89 1460.00% 120.00% 404,428,997,135331 30 12 1460.00% 120.00% 415,198,941.329045 31 1460.00% 120.00% 426,255,689.136638

					CERTIFICADOS					
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)										
ARGENTINA (Período 01-01-69 aj 31-03-91)										
			!	INM						
Día	Mes	Año		_	TEM					
			1	2	3					
1	1	90	1460.00%	120.00%	437,606,878.138347					
2	1	90	1460,00%	120.00%						
3	1	90	1460.00%	120.00%						
4	1	90	1460.00%	120.00%	, ,					
5	1	90	1460.00%	120.00%	486,116,031.052335					
6	1	90	1460.00%	120.00%	499,061,300.959259					
7	1	90	1460.00%	120.00%	512,351,303.403904					
8	1	90	1460.00%	120.00%	525,995,218.613447					
9	1	90	1460.00%	120.00%	540,002,471.285123					
10	1	90	1460.00%	120.00%	554,382,737.095446					
11	1	90	1460.00%	120.00%	569,145,949.384298					
12	1	90	1460.00%	120.00%	584,302,306.016402					
13	1.	90	1460.00%	120.00%	599,862,276.425619					
14	1	90	1460.00%	120.00%	615,836,608.846833					
15	1	90	1095.00%	90.00%	632,236,337.740424					
16	1	90	790.83%	65.00%	645,909,080.780399					
17	1	90	669.16%	55.00%	655,781,668.337175					
18	1	90	669.16%	55.00%	666,446,867.368425					
19	1	90	669,16%	55.00%	676,254,299.468619					
20	1	90	669.16%	55.00%	696,206,057.739599					
21	1	90	669.16%	55.00%	696,304,266.085295					
22	.1	90	608.33%							
23	1	90	608.33%	50.00%						
24	1	90	608.33%	50.00%	725,909,978.996651					
25	1	90	608.33%	50.00%						
26	1	90	608.33%	50.00%						
27	1	90	608.33%	50.00%						
28	1	90	608.33%	50.00%	· '					
29	1	90	608.33%	50.00%	776,659,702.921354					

45.00%

45.00%

787.227.711.499005

797,038,143.239706

1 90 547.50%

]	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS									
ļ	08	RAS	PUBLIC	CAS DEL B	ANCO DE	LA NACION				
	AR	GENT	INA (F	Período 01-	01-69 al 3					
		TNA TNM INDICE DIARIO								
	Día	Mes	Año			TEM				
		_		1	2	3				
	1	2	90	486.66%	40.00%	806,970,832.580759				
	.5	2	90	486.66%	40.00%	816,072,656.601438				
ļ	3	2	90	486.86%	40.00%	625,277,140.095246				
	4	2	90	486.66%	40.00%	834,585,440.958380				
	5	2	90	486.66%	40.00%					
1	6	2	90	486.56%	40.00%	853,518,191.824278				
ł	7	2	90	486.65%	40.00%	863,145,023.509864				
ł	8	2	90	669.16%	55.00%	872,880,435.230032				
	9	2	90	730.00%	60.00%	665,725,744.729593				
	10	2	90	730.00%	-60.00%	899,711,354.238073				
	11	5	90	730.00%	60.00%	913,917,796.522305				
ĺ	12	2	90	730.00%	60.00%	928,348,558.529392				
	13	2	90	730.00%	50.00%	943,007,182.268571				
	14	2	90	730.00%	60.00%	957,897,265.676592				
١.	15	2	90	669.16%	55.00%	973,022,463.501626				
	16	2	90	669.16%	55.00%	987,341,462.074516				
	17	2	90	669.16%	55.00%	1,001,871,179.030410				
	18	2	90	669.16%	55.00%	1,016,614,715.301020				
	19	2	90	659.16%	55.00%	1,031,575,217.451390				
	20	2	90	730.00%	60.00%	1,046,755,878.351400				
	21	2	90	912.50%	75.00%	1,063,284,153.670570				
	22	2	90	912.50%	75.00%	1,083,304,731.000030				
	23	2	90	912.50%	75.00%	1,103,702,275.780030				
	24	2	90	912.50%	75.00%	1,124,483,885.930700				
	25	2	90	912.50%	75.00%	1,145,656,793.018890				
	26	2	90	912.50%	75.00%	1,167,228,364.774640				
1	27	2	80	912.50%	75.00%	1,189,206,107.654980				
1	28	2	90	912.50%	75.00%	1,211,597,569.456020				

IND	ICE D	IAAI	O TASA DE	SCUENTO	CERTIFICADOS	INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION						
OBF	RAS	PUBL	ICAS DEL E	BANCO DE	LA NACION							
ARC	SENT	INA (Período 01	-01-69 ad 3	1-03-91)	APK	GENI	INA (Período 01-0			
			TNA	TNM	INDICE DIARIO				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
Día	Mes	Año			TEM	D/a	Mes	Año			TEM	
			1	2	3		ļ		1	2	3	
					:						0.005.000.400.400000	
-1	5	90	219.00%	18.00%	2,817,954,504.615500	1	6	90	206.83%	17.00%	3,335,022,460.138290	
2	5	90	219.00%	18.00%	2,833,543,428.935030	2	6	90	206.83%	17.00%	3,352,521,322.986640	
3	5	90	219.00%	18.00%	2,849,218,591,183900	3	6	90	206.83%	17.00%	3,370,112,002.368350	
4	5	90	219.00%	18.00%	2,864,980,468.430330	4	6	90	206.83%	17.00%	3,387,794,980.044780	
5	5	90	219.00%	18.00%	2,880,829,540.381690	5	6	90	206.83%	17.00%	3,405,570,740.305070	
6	5	90	219.00%	18.00%	2,896,766,289.399080	6	6	90	206.83%	17.00%	3,423,439,769.979450	
7	5	90	219.00%	18.00%	2,912,791,200.512030	7	6	90	206.83%	17.00%	3,441,402,558.452540	
8	5	90	219.00%	18.00%	2,928,904,761,433270	8	6	90	205.83%	17.00%	3,469,459,597.676740	
9	5	90	219.00%	18.00%	2,945,107,462.573520	9	6	90	206.83%	17.00%	3,477,611,382.185750	
10	. 5	90	219.00%	18.00%	2,961,399,797.056470	10	6	90	205.83%	17.00%	3,495,658,409.106080	
11	5	90	219.00%	18.00%	2,977,762,260.733790	111	6	90	206.83%	17.00%	3,514,201,178.180670	
12	5	90	219.00%	18.00%	2,994,255,352,200170	12	6	80	206.83%	17.00%	3,532,640,191.762580	
13	5	90	219.00%	18.00%	3,010,819,572.808640	13	6	90	219.00%	18.00%	3,551,175,954.848760	
14	5	90	219.00%	18.00%	3,027,475,426.685320	114	6	90	219.00%	18.00%	3,570,821,060.230980	
15	5	90	219.00%	18.00%	3,044,223,420.745740	15	6	90	225.08%	18,50%	3,590,574,842.336180	
16	5	90	219.00%	18.00%	3,061,064,064,709310	13	8	80	225.08%	18.50%	3,610,947,763.991600	
17	5	90	219.00%	18.00%	3,077,997,871.115260	17	6	90	225.08%	18.50%	3,631,436,281.604490	
18	5	90	219.00%	18.00%	3,095,025,355.338290	18	6	90	225.08%	18.50%	3,652,041,051.066310	
19	5	90	219.00%	18.00%	3,112,147,035.604020	19	6	90	225.08%	18.50%	3,672,762,731.990060	
20	5	90	219.00%	18.00%	3,129,363,433.004990	50	6	90	225.08%	18.50%	3,693,601,987.731380	
21	5	90	219.00%	18.00%	3,146,675,071.516370	21	6	90	225.08%	18.50%	3,714,559,485.409760	
22	5	90	219.00%	18.00%	3,164,082,478.012000	22	6	90	225.08%	18.50%	3,735,635,895.929980	
23	5	90	206.83%	17.00%	3,181,586,182.280360	23	6	90	225.08%	18.50%	3,756,831,894.003490	
24	5	90	206.83%	17.00%	3,198,279,964.976790	24	6	90	225.08%	18,50%	3,778,148,158.170060	
25	5	90	206.83%	17.00%	3,215,061,339.955030	25	5	90	225.08%	18.50%	3,799,585,370.819520	
26	5	90	206.83%	17.00%	3,231,930,766.805780	26	6	90	225.08%	19.50%	3,821,144,218.213550	
27	5	90	206.83%	17.00%	3,248,886,707.539210	27	6	90	225.08%	18.50%	3,842,825,390.507700	
28	5	90	206.83%	17.00%	3,265,935,626.587670	28	6	90	243.33%	20.00%	3,864,629,581.773440	
29	5	90	206.83%	17.00%	3,263,071,990.620370	29	6	90	243.33%	20.00%	3,888,188,363.703930	
30	5	90	206.83%	17.00%	3,300,298,269.556210	30	6	90	243.33%	20.00%	3,911,890,759.969070	
31	5	90	205.83%	17.00%	3,317,614,934.576570							

					CERTIFICADOS LA NACION		
			Período 01				
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		
Día	Mes	Año		ľ	TEM		
					1	2	3
1	.3	90	912.50%	75.00%	1,234,410,841.974200		
2	3	90.	1095.00%	90.00%	1,257,653,563.717740		
3	3	90	1095.00%	90.00%	1,284,851,579.686700		
4	3	90	1095.00%	90.00%	1,312,637,779.949000		
5	3	80	1095.00%	90.00%	1,341,024,884.578180		
6	3	90	1095.00%	90.00%	1,370,025,866.732070		
7	3	90	1095.00%	90.00%	1,399,654,068.601790		
8	3	90	1095.00%	90.00%	1,429,922,987.489370		
9	3	90	1095.00%	90.00%	1,460,646,502.016810		
10	3	90	1095.00%	90.00%	1,492,438,768.469430		
11	3	90	1095.00%	90.00%	1,524,714,249.276350		
12	3	90	1095.00%	90.00%	1,557,687,719.631200		
13	3	90	1095.00%	90.00%	1,591,374,274.255950		
14	3	90	1034.16%	85.00%	1,625,789,334.311000		
15	3	90	973.33%	80.00%	1,659,472,437.739260		
16	3	90	973.33%	80.00%	1,692,306,759.392370		
17	3	90	973.33%	80.00%	1,725,790,740,933710		
18	3	90	973.33%	80.00%	1,759,937,236,533820		
19	3	90	973.33%	80.00%	1,794,759,354.695880		
20	3	90	973.33%	80.00%	1,830,270,463.287890		
21	3	90	973.33%	80.00%	1,866,484,194.674510		
22	3	90	973.33%	80.00%	1,903,414,450,950340		
23	3	90	973.33%	80.00%	1,941,075,409.276840		
24	3	90	973.33%	80.00%	1,979,481,527.324790		
25	3	90	973.33%	80.00%	2,018,647,548.824440		
26	3	90	973.33%	80.00%	2,058,588,509.225480		
27	3	90	851.66%	70.00%	2,099,319,741.469020		
28	3	90	730.00%	60.00%	2,136,782,102.255530		
29	3	90	669.16%	55.00%	2,170,521,891.650150		
30	3	90	608.33%	50.00%	2,202,463,291.807670		
31	3	90	608.33%	50.00%	2,232,432,209.819300		

					CERTIFICADOS
					LA NACION
AFK	BENI	INA (F	erlodo 01-0		INDICE DIARIO
			TNA	TNM	
Día	Mes	Año			TEM
			1	2	3
]	
1	4	90	608.33%	50.00%	2,282,808,914.898310
2	4	90	523.16%	43.00%	2,293,598,955.803330
3	4	90	523.16%	43.00%	2,321,108,361.679240
4	4	90	462.33%	38.00%	2,348,947,755.609100
5	4	80	340.66%	28.00%	2,374,302,297.683140
6	4	90	316.33%	26.00%	2,393,921,157.568900
7	4	90	316.33%	26.00%	2,412,433,349.880380
8	4	90	316.33%	26.00%	2,431,088,696.975010
9	4	90	279.83%	23.00%	2,449,888,305.868720
10	4	90	279.83%	23.00%	2,466,851,332.498550
11	4	90	279.83%	23.00%	2,483,931,811.124770
12	4	90	279.83%	23.00%	2,501,130,554.985000
13	4	90	279.83%	23.00%	2,518,448,382.947720
14	4	90	279.83%	23.00%	2,535,886,119.551250
15	4	90	279.83%	23.00%	2,553,444,595.043020
16	4	90	279.83%	23.00%	2,571,124,645.419100
17	4	90	255.50%	21.00%	2,588,927,112.463980
18	4	90	255.50%	21.00%	2,605,428,933.878830
19	4	90	255.50%	21.00%	2,622,035,937.903370
20	4	90	255.50%	21.00%	2,638,748,794.971570
21	4	90	255.50%	21.00%	2,655,568,179.790720
22	4	90	255.50%	21.00%	2,672,494,771.368700
23	4	90	255.50%	21.00%	2,689,529,253.041410
24	4	90	255.50%	21.00%	2,706,672,312.500300
25	4	90	255.50%	21.00%	2,723,924,641.820170
26	4	90	219.00%	18.00%	2,741,286,937.487140
27	4	90	219.00%	18.00%	2,756,451,736.825310
28	4	90	219.00%	18.00%	2,771,700,427.833430
29	4	90	219.00%	18.00%	2,787,033,474.600210
30	4	90	219.00%	18.00%	2,802,451,343.781700
	']			

					CERTIFICADOS						CERTIFICADOS LA NACION
					LA NACION						
AR	GENT	INA	Período 01-			AH	JENI	INA ()	Período 01-0	TNM	INDICE DIARIC
			TNA	TNM	INDICE DIARIO	D/-		4.5-	INA	110100	TEM
Жa	Mes	Año			TEM	Lia	Mes	Ano	,	2	. (
			1	2	3	-			1	2	
						1.	8	90	146.00%	12.00%	4,624,654,884,469380
1	7	90	243.33%	20.00%	3,935,737,646.041840	1	8	90	146.00%	12.00%	4,642,159,203.207100
2	7	90	243.33%	20.00%	3,959,729,902.732110	5	1	1	146.00%	12.00%	4,659,729,775,791240
3	7	90	243.33%	20.00%	3,983,868,416.219170	3	8	90	146.00%	12.00%	4,677,366,852.992610
4	7	90	231.16%	19.00%	4,008,154,078.084440	4	8	90		12.00%	4,695,070,686,53119
5	7	90	231.16%	19.00%	4,031,461,494.048500	5	8	90	146.00%	12.00%	4,712,841,529,07971
6	7	90	231.16%	19.00%	4,054,904,442.636390	6	8	90	146.00%		4,712,641,529.079710
7	7	90	231.16%	19.00%	4,078,483,711.970320	7	8	90	146.00%	12.00%	
8	7	90	231.16%	19.00%	4,102,200,094.755430	9	8	90	146.00%	12.00%	4,748,585,256.68298
9	7	90	231.16%	19.00%	4,126,054,388.306440	9	В	90	164.25%	13.50%	4,766,558,651.87953
10	7	90	231.16%	19.00%	4,150,047,394.574440	10	8	90	164.25%	13.50%	4,786,721,194.97698
11	7	90	231.16%	19.00%	4,174,179,920.173890	11	8	90	164.25%	13.50%	4,806,969,025.63173
12	7	90	231,16%	19.00%	4,198,452,776.409700	12	8	90	164.25%	13.50%	4,827,302,504.61016
13	7.	90	231.16%	19.00%	4,222,866,779.304520	13	8	90	164.25%	13.50%	4,847,721,994.20466
14	7	90	231.16%	19.00%	4,247,422,749.626180	14	8	90	164.25%	13.50%	4,868,227,858.24014
15	7	90	231.16%	19.00%	4,272,121,512,915260	15	8	90	176.41%	14.50%	4,888,820,462.08050
16	7	90	231.16%	19.00%	4,296,963,899.512860	15	8	90	176.41%	14.50%	4,910,937,485.85095
17	7	90	231.16%	19.00%	4,321,950,744.588530	17	8	90	176.41%	14.50%	4,933,154,567.03694
18	7	90	231.16%	19.00%	4,347,082,888.168310	18	8	90	1.76.41%	14.50%	4,955,472,158.29822
19	7	90	219.00%	18.00%	4,372,361,175.163010	19	8	\$0	176.41%	14.50%	4,977,890,714.34236
20	7	90	206.83%	17.00%	4,396,549,077,184020	20	8	90	176.41%	14.50%	5,000,410,691.93405
21	7	90	206.83%	17.00%	4,419,617,770.192000	21	8	90	175.41%	14.50%	5,023,032,549.90436
22	7	90	206.83%	17.00%	4,442,807,504.632200	22	8	90	176.41%	14.50%	5,045,756,749.16012
23	7	90	182,50%	15.00%	4,466,118,915.609000	23	8	90	175.41%	14.50%	5,068,583,752.69333
24	7	90	146.00%	12.00%	4,486,975,690,944900	24	8	90	176.41%	14 50%	5,091,514,025.59051
25	7	90	146.00%	12.00%	4,603,958,893,935130	25	8	90	176.41%	14.50%	5,114,548,035.04228
26	7	90	146.00%	12.00%	4,521,006,378.348670	26	8	90	175.41%	14.50%	5,137,686,250.35282
27	7	90	146.00%	12.00%	4,538,118,387,490720	27	8	90	188.58%	15.50%	5,160,929,142.94941
28	7	90	146.00%	12.00%	4,555,295,165,587380	28	8	90	200.75%	16.50%	5,185,779,016.77272
29	7	90	146.00%	12.00%	4,572,536,957.789120	29	8	90	231.16%	19.00%	5,212,247,232.87432
30	7	90	146.00%	12.00%	4,589,844,010.174360	30	8	90	267.66%	22.00%	5,242,556,450.53349
31	7	90	146.00%	12.00%	4,607,216,569.752870	31	6	90	267.66%	22.00%	5,277,419,450.92954

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS
OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION
ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARC	ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)								
-			TNA	TNM	INDICE DIARIO				
Día	Mes	Año		1	TEM				
	,,,,,,		1	2	3				
1	9	90	267.66%	22.00%	5,312,514,290.278220				
2	9	90	267.66%	22.00%	5,347,842,510.308570				
3	9	90	267.66%	22.00%	5,383,405,663.002120				
4	9	90	340.66%	28.00%	5,419,205,310.661090				
5	9	90	-340.66%	28.00%	5,463,984,204.143080				
6	9	90	340.66%	28.00%	5,509,133,105.621920				
7	9	90	340.66%	28.00%	6,554,655,072.473670				
8	9	90	340.66%	28.00%	5,600,553,187.337520				
9	9	90	340.66%	28.00%	5,646,830,558.324500				
10	9	90	340.56%	28.00%	5,693,490,319.227930				
11	9	90	340.66%	28.00%	5,740,535,629.735710				
12	9	90	340.66%	28.00%	5,787,969,675.644220				
13	9	90	340.66%	28.00%	5,835,795,669.074070				
14	9	90	316.33%	26.00%	6,884,016,848.687630				
15	9	90	316.33%	26.00%	5,929,517,950.978530				
16	9	90	316.33%	26.00%	6,975,370,913.293450				
17	9	90	304.16%	25.00%	6,021,578,456.565950				
18	9	90	279.83%	23.00%	6,066,535,561.322670				
19	9	90	255.50%	21.00%	6,108,540,253.549270				
20	9	90	255.50%	21.00%	6,147,476,089.125390				
21	9	90	243.33%	20.00%	6,186,660,101.717480				
22	9	90	243.33%	20.00%	6,224,373,981.697550				
23	9	90	243.33%	20.00%	6,262,317,765.489980				
24	9	90	243.33%	20.00%	6,300,492,854.588410				
25	9	90	243.33%	20.00%	6,338,900,659.029980				
26	9	90	243.33%	20.00%	6,377,542,597.447430				
27	9	90	243.33%	20.00%	6,416,420,097.121470				
28	9	90	243.33%	20.00%	6,455,534,594.033520				
29	9	90	243.33%	20.00%	6,494,887,532.918750				
30	9	90	243.33%	20.00%	6,534,480,367.319420				

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ADGENTINA (Período 01-01-59 al 31-03-91)

AR	GENT	INA (F	eríodo 01-0		
			TNA	TNM	INDICE DIARIO
Día	Mes	Año	1		TEM
			1	2	3
1	10	90	243.33%	20.00%	6,574,314,559.638600
2	10	90	243.33%	20.00%	6,614,391,581.194160
3	10	90	219.00%	18.00%	6,654,712,912.273120
4	10	90	219.00%	18.00%	6,691,526,784.103820
5	10	90	219.00%	18.00%	- 6,728,544,310.273480
6	10	90	219.00%	18.00%	6,765,766,617.397910
7	10	90	219.00%	18.00%	6,803,194,838.325360
8	10	90	219.00%	18.00%	6,840,830,112.170980
9	10	90	219.00%	18.00%	6,878,673,584.351510
10	10	90	206.83%	17.00%	6,916,726,406.620140
11	10	90	206.83%	17.00%	6,953,018,470.075680
12	10	90	206.83%	17.00%	6,989,500,957.988170
13	10	90	206 83%	17.00%	7,026,174,869.514730
14	10	90	206.83%	17.00%	7,063,041,209.055080
15	10	90	206.83%	17.00%	7,100,100,986.278990
16	10	90	206.83%	17.00%	7,137,355,216.154000
17	10	90	206.83%	17.00%	7,174,804,918.973160
18	10	90	206.83%	17.00%	7,212,451,120.383010
19	10	90	206.83%	17.00%	7,250,294,851.411660
20	10	90	206.83%	17.00%	7,288,337,148.497020
21	10	90	206.83%	17.00%	7,326,579,053.515180
22	10	90	206.83%	17.00%	7,365,021,613.808980
23	10	90	200.75%	16.50%	7,403,665,882.216640
24	10	90	200.75%	16.50%	7,441,454,192.879470
25	10	90	194.66%	16.00%	7,479,435,375.079930
26	10	90	194.66%	16.00%	7,516,533,374.540330
27	10	90	194.66%	16.00%	7,553,815,380.078050
28	10	90	194.66%	16.00%	7,591,262,304.363240
29	10	90	194.66%	16.00%	7,628,935,064.592880
30	10	90	194.66%	16.00%	7,666,774,582.513260
31	10	90	188.58%	15.50%	7,704,801,784.442530

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ADERNINA (PROCO DI 01.68 el 31.03.91)

L	1-03-91)	01-69 al 3	Período 01	INA (GENT	AR
1	INDICE DIARIO	TNM	TNA			
[TEM			Año	Mes	Día
-	3	2	1			
	9,826,531,233.685630	12.50%	152.08%	91	1	1
	9,865,188,807.558950	12.50%	152.08%	91	1	2
	9,903,998,460.327890	13.50%	164.25%	91	1	3
	9,945,692,373.815080	13.50%	164.25%	91	1	4
	9,987,963,498.556320	13.50%	164.25%	91	1	5
	10,030,212,584.155200	13.50%	164.25%	91	1	6
	10,072,640,383.386200	13.50%	164.25%	91	1	7
	10,115,247,652.207900	14.00%	170.33%	91	1	8
	10,159,522,091.181600	15.00%	182.50%	91	1	9
	10,206,967,059.347500	15.00%	182.50%	91	1	10
	10,254,633,595.514600	17.00%	206.83%	91	1	11
	10,308,439,657.990300	17.00%	206.83%	91	1	12
	10,362,528,040.875800	17.00%	206.83%	91	1	13
	10,416,900,225.506200	25.00%	304.16%	91	1	14
	10,494,672,802.589900	27.00%	328.50%	91	1	15
	10,578,619,690.337800	25.00%	304.16%	91	1	16
	10,657,599,664.945800	25.00%	304.16%	91	1	17
	10,737,169,304.044300	25.00%	304.16%	91	1	18
	10,817,333,010.068300	25.00%	304.15%	91	1	19
	10,898,095,218.321500	25.00%	304.16%	91	1	20
	10,979,460,397.221500	25.00%	304.16%	91	1	21
	11,061,433,048.547100	25.00%	304.16%	91	1	22
		22.00%	257.65%	91	1	23
	11,218,125,425.443700	19.00%	231.16%	91	1	24
П	11,283,358,824.792700	19.00%	231.16%	91	1	25
		15.00%	182.50%	91	1	26
		15.00%	182.50%	91	1	27
		14.00%	170.33%	91		28
		14.00%	170.33%	91	1	29
		14.00%	170.33%	91	1	30
Н		14.00%	170.33%	91	1	31

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

į		ARC	iEN1	INA (F	eucoo 01-0	1-09 al 3	1-03-91)
OIRAIO					TNA	TNM	INDICE DIARIO
TEM		Día	Mes	Año			TEM
3					1	2	3
85630		1	2	91	219.00%	18.00%	11,657,097,033.903700
58950		2	2	91	219.00%	18.00%	11,721,584,094.695300
27890		3	2	91	219.00%	18.00%	11,786,427,897.907200
15080		4	2	91	255.50%	21.00%	11,851,630,417.038400
56320		5	2	91	255.50%	21.00%	11,927,172,709.316600
55200		6	2	91	255.50%	21.00%	12,003,196,508.165800
86200		7	2	91	255.50%	21.00%	12,079,704.882.708800
07900		8	2	91	255.50%	21.00%	12,156,700,921.631200
81600		9	2	91	255.50%	21.00%	
47500		10	2	91	255.50%	21.00%	12,312,168,445.917800
14600		11	2	91	273.75%	22.50%	
90300		12	2	91	273.75%	22.50%	
75800		13	2	91	292.00%	24.00%	12,559,432,543.617800
06200		14	2	91	292.00%	24.00%	12,649,810,220.201600
69900		15	2	91	316.33%	√25.00%	12,740,838,254.546200
37800		16	2	91	318.33%	26.00%	12,839,363,156.768600
45800		17	2	91	316.33%	26.00%	12,938,649,952,059900
44300		18	2	91	316.33%	26.00%	13,038,704,532.139200
68300		19	2	91	316.33%	26.00%	13,139,532,834.286200
21500	l	20	2	91	304.16%	25.00%	13,241,140,841.693800
21500	İ	21	2	91	304.16%	25.00%	13,339,999,199.217900
47100		22	2	91	304.15%	25.00%	13,439,595,633.239200
87600	1	23	2	91	304.16%	25.00%	13,539,935,654.237000
43700		24	2	91	304.16%	25.00%	13,641,024,813.831500
92700	ĺ	25	2	91	273.75%	22.50%	13,742,868,705.091600
58900		26	2	91	273.75%	22.50%	13,836,155,297.861800
27100		27	2	91	273.75%	22.50%	13,930,075,120.023600
81000		28	2	91	273.75%	22.50%	14,024,632,469.938400
77300		1		-			
26500			1				
07600			1_				
	•						

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 at 31-03-91)

				TNA	TNM	INDICE DIARIO	
	Сĭа	Mes	Año			TEM	
				1	2	. 3	1
					1		
	1	11	90	188.58%	15.50%	7,741,900,405.034620	
	2	11	90	182.50%	15.00%	7,779,177,655.484860	l
	3	11	90	182.50%	15.00%	7,815,506,415.135980	
	4	11	90	182.50%	15.00%	7,852,004,830.094660	
	5	11	90	170.33%	14.00%	7,888,673,692.651210	
	6	11	90	170.33%	14.00%	7,923,202,417.403940	
	7	11	90	164.25%	13.50%	7,957,882,274.384920	
	8	11	90	164.25%	13.50%	7,991,544,116.405570	
	9	11	90	164.25%	13.50%	8,025,348,348.017970	1
	10	11	90	164.25%	13.50%	8,059,295,571.530080	١.
į	11	11	90	164.25%	13.50%	8,093,386,391.797660	
	12	11	90	155.12%	12.75%	8,127,621,416.234960	
	13	11	90	155.12%	12.75%	8,160,196,922.871230	
	14	11	90	155,12%	12.75%	8,192,902,992.138100	
	15	11	90	155.12%	12.75%	8,225,740,147.330590	l
	16	11	90	149.65%	12.30%	8,258,708,913.841090	
	17	11	90	149.65%	12.30%	8,290,703,152.173310	
	18	11	90	149.65%	12.30%	8,322,821,336.184830	
ļ	15	11	90	149.65%	12.30%	8,355,063,946.041220	
	20	11	90	146.00%	12.00%	8,387,431,463.768180	
	21	11	90	146.00%	12.00%	8,419,177,891.858540	
	22	11	90	139.91%	11.50%	8,451,044,480.179230	
	23	11	90	139.91%	11.50%	8,481,764,026.864680	
	24	11	90	139.91%	11.50%	8,512,595,239.102340	l
	25	11	90	139.91%	11.50%	8,543,538,522.796470	
	25	11	90	139.91%	11.50%	8,574,594,285.326840	
1	27	11	90	139.91%	11.50%	8,605,762,935.554000	
	28	11	90	139.91%	11.50%	8,637,044,883.824750	
	29	11	90	139.91%	11.50%	8,668,440,541.977450	
	30	11	90	139.91%	11.50%	8,699,950,323.347540	
ŀ		- 1	- 1	1	1		

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION ARGENTINA (Período 01-01-69 al 31-03-91)

ARGENTINA (FERIODO DI OT-00-01)							
			TNA	TNM	INDICE DIARIO		
Dία	Mes	Año			TEM		
			1	2	3		
					,		
1	12	90	139.91%	11.50%	8,731,574,642.772910		
2	12	90	139.91%	11.50%	8,763,313,916.599390		
3	12	90	139.91%	11.50%	8,795,168,562.686230		
4	12	90	139.91%	11.50%	8,827,139,000.411600		
5	12	90	139,91%	11.50%	8,859,225,650.678100		
6	12	90	139.91%	11.50%	8,891,428,935.918310		
7	12	90	139.91%	11.50%	8,923,749,280.100380		
8	12	90	139.91%	11.50%	8,956,187,108.733550		
- 9	12	90	139.91%	11.50%	8,988,742,848.873790		
10	12	90	139.91%	11.50%	9,021,416,929.129450		
11	12	90	139.91%	11.50%	9,054,209,779.666840		
12	12	90	139.91%	11.50%	9,087,121,832.215930		
13	12	90	152.08%	12.50%	9,120,153,520.076040		
14	12	90	152.08%	12.50%	9,156,032,204.024020		
15	12	90	152.08%	12.50%	9,192,052,034.714650		
16	12	90	152.08%	12.50%	9,228,213,567.419220		
17	12	90	152.08%	12.50%	9,264,517,359.593450		
18	12	90	152.08%	12.50%	9,300,963,970.886090		
19	12	90	152.08%	12.50%	9,337,553,963.147560		
20	12	90	152.08%	12.50%	9,374,287,900.438580		
21	12	90	152.08%	12.50%	9,411,166,349.038910		
22	12	90	152.08%	12.50%	9,448,169,877.456030		
23	12	90	152.08%	12.50%	9,465,359,056.433950		
24	12	90	152.08%	12.50%	9,522,674,458.961960		
25	12	90	152.08%	12.50%	9,560,136,660.283520		
26	12	90	152.08%	12.50%	9,597,746,237.905080		
27	12	90	152.08%	12.50%	9,635,503,771.605000		
28	12	90	152.08%	12.50%	9,673,409,643.442490		
29	12	90	152.08%	12.50%	9,711,465,037.766600		
30	12	90	152.08%	12.50%	9,749,669,941.225170		
31	12	90	152.08%	12.50%	9,788,025,142.773950		

INDICE DIARIO TASA DESCUENTO CERTIFICADOS OBRAS PUBLICAS DEL BANCO DE LA NACION

ARGENTINA (Perfodo 01-01-69 al 31-03-91) TNA TNM INDICE DIARIO Dla TEM 3 91 273.75% 22.50% 14,119,831,675.144300 2 3 91 273.75% 22.50% 14,215,677,092.555200 3 3 91 273.75% 22.50% 14,312,173,108.659500 3 91 316.33% 26.00% 14,409,324,139.721000 5 3 91 340.66% 28.00% 14,520,751,443.293500 3 91 340.56% 14,640,736,412,469400 28.00% 3 91 340.66% 28.00% 14,761,712,817.445700 3 91 340.66% 14,883,688,850.456200 28.00% 3 91 340.66% 28.00% 15,006,672,771.427600 340.66% 28.00% 15,130,672,908.537900 3 91 340.66% 28.00% 15,255,697,658.781100 3 91 292.00% 24.00% 15,381,755,488.535600 3 91 255.50% 21.00% 15,492,442,601.031100 13 3 91 255.50% 21.00% 15,591,191,430.170100 3 91 255.50% 21.00% 15,690,569,684.346000 3 91 255.50% 21.00% 15,790,581,375.514000 3 91 17 255.50% 21.00% 16,891,230,641.201600 18 3 91 243.33% 15,992,521,244.671200 20.00% 19 3 91 243.33% 20.00% 16,090,011,654,178700 20 3 91 231.16% 19.00% 16,188,096,365,222600 21 3 91 170.33% 14.00% 16,282,230,145,586300 3 91 22 133.83% 16.353.497.466.933600 11.00% 23 24 3 91 133.83% 11.00% 16,410,489,405,605800 3 91 133,83% 11.00% 16,467,679,961.184400 25 26 27 3 91 109.50% 9.00% 16,525,069,825.849100 3 91 109.50% 9.00% 16,572,612,451.738100 3 91 103.41% 8 50% 16.620.291.857.761700 28 3 91 103.41% 8.50% 16.665.548.912.490400 29 3 91 103.41% 8.50% 16,710,929,202,179100

30

3 91

3 91

103,41%

103.41%

8.50%

8.50%

16,756,433,062.396700

16,802,060,829.625600

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Resolución Nº 1556/93

Bs. As., 2/12/93

VISTO el expediente Nº 608.061/93 del registro de la ex-SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, en donde tramitan los recursos jerárquicos deducidos por la firma BONAFIDE S. A. I. y C., contra la opinión vertida por la Delegación de la Dirección General de Asuntos Jurídicos ante la ex-SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, en la Nota Nº 725 de fecha 4 de mayo de 1993 y contra la decisión del ex-SECRETARIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO de fecha 12 de mayo de 1993, por la que se denegó la vista solicitada del expediente Nº 600.220/92 del registro de la ex-SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO por donde trainita la propuesta transaccional formulada por la recurrente, respecto del juicio que mantienen con el ESTADO NACIONAL, sobre danos y perjuicios, en trámite por ante el Juzgado en lo Contencioso Administrativo Federal Nº 1, Secretaria Nº 1 caratulado: "BONAFIDE S.A.I. y C. c/ESTADO NACIONAL (MINISTERIO DE ECONOMIA - SECRETARIA DE COMERCIO INTERIOR) s/ordinario", y

CONSIDERANDO:

Que a los efectos de fundamentar los recursos sub-examine la firma BONAFIDE S.A.I. y C. invoca la doctrina de los actos propios, aduciendo que con anterioridad a esta decisión tomó vista del expediente aludido, dejando expresa constancia en el mismo, por lo que considera ilógica e ilegal

Que respecto del recurso deducido contra la opinión emitida mediante Nota Nº 725, por el servicio juridico permanente de la ex-SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO; el mismo resulta manifiestamente improcedente por así disponerlo el artículo 80 del Reglamento de Procedimientos Administrativos. Decreto Nº 1759/72. T.O. 1991, (B.O. 24-9-91) en cuanto dispone que: "Las medidas preparatorias de decisiones administrativas, inclusive informes y diciamenes, aunque sean de requerimiento obligatorio y efecto vinculante para la Administración, no son recurribles".

Que, con relación al deducido contra el acto administrativo de fecha 12 de mayo de 1993, emanado del ex-SECRETARIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO cabe, en primer término, señalar que la medida no es ilegitima, por cuanto se funda en el artículo 32 inciso b) del Decreto Nº 2140 del 10 de octubre de 1991, (B.O. 25-10-91), en cuanto dispone que "los trámites transaccionales serán declarados reservados de conformidad con el artículo 38 del Reglamento de Procedimientos Administrativos. Decreto Nº 1759/72. T.O. 1991".

Que respecto de la doctrina de los actos propios que sustenta fundamentalmente el recurso sub-examine, cabe tener presente que este instituto está referido a quien ejercita un derecho en forma objetivamente incompatible con su conducta anterior, de manera de resultar irrito al principio de la buena fe que debe primar en toda relación jurídica.

Que la circunstancia de haber tomado anteriormente vista de las actuaciones, ya fuere porque se encontraban tramitando bajo las disposiciones del Decreto Nº 1105 del 20 de octubre de 1989, (B.O. 24-10-89), o bien con la finalidad de facilitarle la reformulación de la propuesta transaccional; vemos que tal conducta no es creadora de situaciones ficticias o que se encuentren en contradicción con los principios de la buena fe.

Que, por otra parte, la posibilidad de tomar vista de las actuaciones, en los supuestos de transacciones, está intimamente vinculada con razones de oportunidad, mérito y/o conveniencia, que son ponderadas atendiendo a las estrategias o defensas con posibilidad de hacer valer en el juicio, en caso de no concretarse la transacción, circunstancias éstas que obligan a extremar los recaudos tendientes a preservar los intereses del Estado.

Que ha tomado intervención la Dirección General de Asuntos Jurídicos de este MINISTERIO.

Que corresponde resolver en rejercicio de las facultades conferidas por el artículo 90 del Reglamento de Procedimientos Administrativos. Decreto Nº 1759/72. T.O. 1991.

Por ello.

EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Artículo 1º — Desestimanse los recursos jerárquicos deducidos por la firma BONAFIDE S.A.I. y C. contra la opinión vertida por la Delegación de la Dirección General de Asuntos Jurídicos ante la ex-SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, en la Nota № 725 de fecha 4 de mayo de 1993 contra la decisión del ex-SECRETARIO DE INDUSTRIA Y COMERCIO, de fecha 12 de mayo de 1993, por la que se denegó vista del Expediente Nº 600.220/92 del registro de la ex-SECRETARIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO, por donde tramita la propuesta transaccional formulada por la recurrente respecto del juicio caratulado: "BONAFIDE S.A.I. y C. c/ESTADO NACIONAL (MINISTE-RIO DE ECONOMIA - SECRETARIA DE COMERCIO INTERIOR) s/ordinário", en trámite por ante el Juzgado en lo Contencioso Administrativo Federal Nº 1, Secretaria Nº 1.

Art. 2º — Notifiquese a la interesada.

Art. 3º - Comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. — ING. AGR. JORGE ALBERTO RODRIGUEZ, Ministro de Cultura y Educación e Int. de Economía y Obras y Servicios Públicos.

e. 13/12 Nº 5576 v. 13/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA, cita y emplaza por el término de 10 (diez) dias a la firma METASA Sociedad Anónima, para que comparezca, en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martín, Piso 5°, Oficina "510" Capital Federal, a estar a derecho, en el Sumario Nº 2473 Expediente Nº 5732/85, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de Ley. Publiquese por 5 (cinco) días.

e. 13/12 Nº 5577 v. 17/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA cita y emplaza por el término de 10 (diez) dias a la señora ROMAN María del Carmen (D.N.I. Nº 10.656.367) y al señor EPEL Isaac (C.I. № 2.536.042), para que comparezcan, en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martin, Piso 5°, Oficina "510" Capital Federal, a estar a derecho, en el Sumario Nº 2475 Expediente Nº 18.583/90, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de Ley. Publíquese por 5 (cinco) dias.

e. 13/12 Nº 5578 v. 17/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA cita y emplaza por el término de 10 (diez) días al señor James M. FELKER (Pasaporte Nº 21.197.640) para que comparezca en Formulación de Cargos y Actuaciones Sumariales, sito en Reconquista 266, Edificio San Martín piso 5º of. 509 Capital Federal a estar a derecho en el sumario Nº 1784, expte. 64.515/84 que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de Ley. Publíquese por 5 (cinco) días.

e. 13/12 Nº 5579 v. 17/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA cita y emplaza por el término de diez días al representante legal de MOREXPORT S.A., al Señor Luis Enrique MORENO y a la Sra. Luisa Ana COULIN de MORENO para que comparezcan en Sumarios de Cambio sito en Reconquista 266, Edificio San Martín, piso 5º, Oficina 510 Capital Federal, a estar a derecho, en el Sumario Nº 2132. Expediente Nº 11.366/90, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de Ley. Asimismo, se les corre traslado de la documentación agregada 15/11/93. Publíquese por cinco días.

e. 13/12 Nº 5555 v. 17/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA cita y emplaza por el término de 10 (diez) días al señor Edgardo RADAMES GAIVIZZO, C.I. Nº 5.633.903, para que comparezca. en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martín, Piso 5°, Oficina "510" Capital Federal, a estar a derecho, en el sumario Nº 1047, expediente Nº 69.352/87, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de Ley. Publiquese por 5 (cinco) días.

e. 13/12 Nº 5556 v. 17/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA cita y emplaza por el término de 10 (diez) días a la firma PARQUERAMA Sociedad Anónima, y al señor Bescos, José Ramón (D. N. I. Nº 92.459.427) para que comparezcan, en Sumarios de Cambio, Reconquista 266, Edificio San Martin, Piso 5°, Oficina "510" Capital Federal, a estar a derecho, en el Sumario Nº 1858 Expediente Nº 42.952/84, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de Ley. Publiquese por 5 (cinco)

e. 13/12 Nº 5557 v. 17/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El BANCO CENTRAL de la REPUBLICA ARGENTINA cita y emplaza por el término de 10 (diez) dias a los señores IGLESIAS Alfredo Mario y FRIGERIO MIRO Ricardo (L.E. Nº 5.102.286), para que comparezcan, en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martin, Piso 5°, Oficina "510" Capital Federal, a estar a derecho, en el Sumario Nº 2036, Expediente Nº 45,366,84 que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8° de la Ley Nº 19,359 (t.o. 1982). bajo apercibimiento de Ley. Publiquese por 5 (cinco) días.

e. 13/12 Nº 5558 v. 17/12/93

SECRETARIA DE INGRESOS PUBLICOS

ADMINISTRACION NACIONAL DE ADUANAS

ADUANA DE GUALEGUAYCHU

Se hace saber a Labra Hernández Juan Francisco, CI 10.317,824 (SC. 26/92), Molina Ramírez de Vázquez, Maria CIPF. 11.488.070 (SC. 27/93), Valcarce Peña, Francisco Antonio. D.N.I. 12.080.681 (SC. 34/93), Casco Gregoria CI. Pol. Paraguay 2.089.314 (SC. 37/93), Alcocer Loza, Félix DNI. 92.845.694 (SC. 38/93), Céspedes de Pozo Ramírez, CIPF 9.553.242 (SC. 39/93), Andia Apaza Hilda CI de Bolivia 3.132.458 (SC. 40/93), Rodríguez Martin DNI 20.182.771 (SC. 42/93), Corrales Marcos Julián, DNI 92.758.542 (SC. 44/93), Escobar Céspedes Carmen, DNI 92.134.704 (SC. 45/93). Arebolio Rubén, DNI 24.238.136 (SC. 46/93), Hinojosa Juan, DNI 16.474.677 (SC. 47/ 93), Santamarina Juan, DNI 92.568.918 (SC. 48/93), Surita Juana, DNI 92.490.273 (SC. 49/93), Camacho Olivera Juan DNI 92.173.321 (SC. 51/93), Caldeo Lidia Marta L.C. 5.309.802 (SC. 52/ 93), Rodrigue Norma Silvia, DNI 11.141.513 (SC. 54/93), Pou Carlos Alberto, DNI 92.537.336 (SC. 55/93), Patiño Ortiz María Soledad, Cl. Pol. Bolivia 3.107.489 (SC. 56/93), Lanza Horacio Agustín, CIPF 4.572.017 (SC. 57/93), Lambre Gustavo Alfredo, DNI 4.640.238 (SC. 59/93), Galan Héctor Jorge, Cl 7.669.061 (SC. 60/93), Pérez Loza Francisca, DNI 92.213.129 (SC. 63/93), Chávez Javier Ruben, DNI 23.119.004 (SC. 64/93), Catari Camacho Rosa, CI 12.639.908 (SC. 65/93), Sajas Maria, DNI 92.423.502 (SC. 66/93), Uribe Carlos, CIPF 7.199.951 (SC. 67/93), Lizarazo Felipa, DNI 92.095.369 (SC. 68/93), Zalazar Andrestina, DNI 92.548.516 (SC. 69/93), Mendoza Rodríguez Paulina, DNI 92.276.106 (SC. 70/93), Estrada Carabajal Alicia, DNI 92.607.783 (SC. 71/93), Rodríguez Daniel, DNI 18.609.489 (SC. 72/93), Alvez Proenca Luis Augusto, C.I. Pol. Brasil 22.652.562-4 (SC. 74/93), Núñez Juan Carlos, DNI 5.072.793 (SC. 76/93), Toloza María Selva, DNI 11.162.499 (SC. 79/93), Morales Melendres Victor, CIPF 13.645.909 (SC. 80/93), Quispe Oscar Hugo, CIPF 9.939.435 (SC. 83/93), Aráoz Torrez Eveline Alicia, CIPF 12.074.198 (SC. 84/93), Quiroz Gimenez Margarita, (SC. 85/93), Perroni José Antonio, DNI 5.300.202 (SC. 86/93), Peralta Castro Clotilde, Cl. Pol. Bolivia 01-15.819 (SC. 87/93), Rebollo Rubén, DNI 24.238.248 (SC. 89/ 93), Borga de Diaz Marta Lidla, DNI 669.172 (SC. 91/93), Ciraudo José Pedro, DNI 8.362.496 (SC. 97/93), Llanos Maria Ernestina, DNI 92.876.909 (SC. 98/93), Cruz Gregoria, DNI 18.458.679 (SC. 100/93), Plaza Carmen Rosa, DNI 6.343.692 (SC. 101/93), Remalde Graz Olga, DNI 92.570.345 (SC. 102/93), Gauto Valenzuela Héctor Andrés, DNI 92.788.009 (SC. 106/93), Avellaneda Jorge, DNI 18.527.455 (SC. 108/93), Fernández Jorge, DNI 8.037.294 (SC. 110/93), Vázquez José Fidel, CIPF 9.492.833 (SC. 113/93), Claros Juana, DNI 92.035.200 (SC. 114/93), Rodríguez Ponciano, DNI 8.329.239 (SC. 115/93), Cordova Sandra Sonia, DNI 18.667.371 (SC. 117/93), Balderrama Ortega René, CIPF 6.586.569 (SC. 120/93), Revollo María Isabel, DNI 18.384,914, (SC. 121/93), Llanos María Elena, CIPF 9.973.477 (SC. 122/93), Rodríguez Rolando Carlos, DNI 17.475.671 (SC. 123/93), Herterilh Emilio, LE. 7.556.684 (SC. 125/93), Corrales Marcos Julián, CIPF 12.509.041 (SC. 127/93), Doval Mario Fernando, DNI 20.014.748 (SC. 128/93), Correa Juan Carlos, DNI 11.279.658 (SC. 129/93) Melendrez de Vallejos Nora, DNI 16.791.208 (SC. 131/93), Rosas Muñoz Mercedes, DNI 92.213.099 (SC. 133/93), Huarina Apaza Julia, CPFI 12.901.754 (SC. 134/93), García Felipa (SC. 137/93), Roldán Héctor Domingo, LE. 4.581.875 (SC. 138/93), García Paulina CIPF, 8.877.399 (SC. 139/93), Sislo Oscar Bernardo, DNI 11.201.491 (SC. 140/93), Ruiz Gregorio Doroteo, DNI 8.341.646 (SC. 141/93), Montiel Nilda Benigna, DNI 11.591.045 (SC. 143/93), Guzmán Salvatierra Dolly, (SC. 146/93), Fleitas Gaitan Carlos César, DNI 92.849.619 (SC. 148/ 93), Pintos Sánchez Victor, DNI 92.374.225 (SC. 155/93), Barrios Juan, DNI 92.921.765 (SC. 156/ 93), Nyszczuk Juan Pedro, DNI 17.760.862 (SC. 158/93), Aquino Juan Vicente, DNI 21.723.657 (SC. 158/93), Rueda Ernesto Raúl, DNI 21.851.165 (SC. 159/93), Sánchez Lara Gregoria, CIPF 11.158.457 (SC. 160/93), Ovando Sabrina, DNI 18.753.221 (SC. 161/93), Jiménez Ayma Esteban, DNI 92.820.169 (SC. 162/93), Hinojosa Franco Eulogia, CIPF 9.883.275 (SC. 163/93), Vázquez Juan Carlos, DNI 1.042.306 (SC. 165/93), Ibarra Maria Rosa, DNI 13.660.071 (SC. 166/93), Allende Enrique Héctor, CIPF 5.331.001 (SC. 167/93), Oliva Vidal Renato, DNI 18.584.967 (SC. 168/93), Zabrana Araca Vda. de Condori Eugenia, Pas. Bolivia 3.669.538 (SC. 169/93), Menacho Mamani María, DNI 92.932.365 (SC. 171/93), Medina Walter Abelardo, CI Pol. Bolivia 3.724.286 (SC. 175/93), que deberán presentarse en las oficinas de la Aduana de Gualeguaychú, sita en San Lorenzo 420, Gualeguaychú, Entre Rios, el día 20 de diciembre de 1993, en el horario de 8,00 a 12,00 horas, a fin de presenciar el aforo de oficio, perdiendo el derecho a reclamar del que establezca el Vista sin su presencia, art. 242 del Código Aduanero (Ley 22.415). POR LO TANTO QUEDAN UDS. DEBIDAMENTE NOTIFICADOS. —Firmado: CARLOS ALBERTO PERTICARI, Administrador Aduana Gualeguaychú.

e. 13/12 Nº 5580 v. 13/12/93

ADUANA DE SAN JUAN

Se cita a la firma TERMOCONTROL S.A. para que dentro de los diez (10) días hábiles comparezca en los Sumarios Contenciosos N^{ms} 15/93 y 56/92 a presentar su defensa y ofrecer prueba por presuntas infracciones al Art. 970 del Código Aduanero (Ley 22.415) y bajo apercibimiento de rebeldía. Deberá constituir domicilio dentro del radio urbano de la aduana (Art. 1001 C.A.), bajo apercibimiento del Art. 1004. Montos mínimos de las multas (Arts. 930/2) DIEZ MIL CIENTO CINCUENTA Y TRES PESOS CON CUARENTA Y SIETE CENTAVOS (\$ 10.153.47) y CUATRO MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS CON UN CENTAVO (\$ 4.846,01), respectivamente.— Firmado: JOSE ATILIO ESTEPA, Administrador de la Aduana de San Juan, sita en Rivadavia 523 Oeste, San Juan.

e. 13/12 Nº 5581 v. 13/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

Resolución Nº 1702/93

Designación de Representantes del Fisco Nacional para actuar ante la Cámara Nacional de Apelaciones del Trabajo y los Juzgados Federales de 1º Instancia en lo Civil y Comercial Federal y su respectivas Instancias Superiores.

Bs. As., 6/12/93

VISTO lo solicitado por la División Juicios y el Departamento Impugnaciones, y

CONSIDERANDO:

Que la Resolución DG Nº 1566/93 sólo contempla la representación del Fisco Nacional (DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA) de los abogados de la División Juicios para que actúen en todo trámite judicial a realizar por ante la CAMARA NACIONAL DE APELACIONES DE LA SEGURIDAD SOCIAL o instancias superiores.

Que el surgimiento de nuevas instancias judiciales ha demostrado la necesidad de ampliar dicha representación a los trámites seguidos por ante la Cámara Nacional de Apelaciones del Trabajo y Juzgados Nacionales de 1º Instancia en lo Civil y Comercial Federal o Instancias Superiores derivados de materias conexas y/o vinculadas con trámites de impugnación de deudas por los recursos de la Seguridad Social.

. Que, a la propuesta realizada ha prestado conformidad la Dirección de Coordinación Operativa y la Subdirección General de Aportes sobre la Nómina Salarial.

Que atento lo dispuesto por el Artículo 96 de la Ley Nº 11.683, texto ordenado en 1978 y sus modificaciones y en uso de las atribuciones conferidas por los Artículos 4º, 5º, 6º y 9º de la citada Ley, procede resolver en consecuencia.

Por ello,

EL DIRECTOR GENERAL DE LA DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA RESUELVE:

Artículo 1º — Ampliar la representación oportunamente otorgada por Res. DG Nº 1566/93 a los abogados de la División Juicios Horacio GIORDANO (Legajo Nº 32.228/81), Ana Inés SOTOMA-YOR (Legajo Nº 32.387/55) y Raúl Alberto JORGE (Legajo Nº 32.289/69) para que actúen como representantes del FISCO NACIONAL (DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA) a todo trámite judicial a realizarse por ante la CAMARA NACIONAL DE APELACIONES DEL TRABAJO y/o Juzgados Nacionales de 1ª Instancia en lo Civil y Comercial Federal o Instancias Superiores por materias conexas y/o vinculadas con trámites de impugnación de deuda por los recursos de la Seguridad

- **Art. 2º** Los representantes del Fisco Nacional no podrán allanarse, desistir total o parcialmente, transar, percibir, renunciar o efectuar remisión o quita de derechos, salvo autorización expresa o tácita de esta Dirección General.
- $\operatorname{Art.} 3^{o}$ Sin perjuicio de las facultades de esta Dirección General para certificar la personería, ésta también podrá certificarse por el Jefe de la División Juicios.
- **Art. 4º** Registrese, comuniquese, publiquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archivese. Lic. RICARDO COSSIO, Director General.

e. 13/12 Nº 5593 v. 13/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

REGION Nº 7

Bs. As., 22/11/93

VISTO el Capítulo II de la Resolución General Nº 3423; el punto 4 de la Instrucción General N° 240/92; el punto 1.2 de la Resolución N° 242/92 (D.P.N.R.) y lo previsto en el artículo 100 in fine de la Ley N° 11.683 (t.o. en 1978 y sus modificaciones), y

CONSIDERANDO:

Que resulta necesario notificar, mediante la publicación de edictos, a los contribuyentes a incorporar al sistema integrado de control dispuesto por la Resolución General 3423, en los casos en que no existe domicilio legal o no se conociera el domicilio real, conforme lo previsto por la Instrucción General 240/92 (D.P.N.R.), y conforme aconsejan criterios de uniformidad y economia,

corresponde establecer el procedimiento a seguir por las dependencias operativas; y de acuerdo con la elevación efectuado por la Agencia N° 3 de la Dirección General Impositiva, dependiente de esta Región.

Por ello, y de acuerdo a las facultades otorgadas por los artículos $9^{\rm e}$ y $10^{\rm e}$ de la Ley 11.683 (to. en 1978 y sus modificaciones) y punto 1.2 de la Instrucción General $N^{\rm e}$ 242/92.

EL JEFE (INT.) DE LA REGION Nº 7 DE LA DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA DISPONE:

Artículo 1º — Ordenar la publicación edictal del texto y la nómina de contribuyentes que se citan a continuación:

"La Dirección General Impositiva hace saber a los contribuyentes y/o responsables que más abajo se mencionan, que quedan incorporados al Sistema Integrado de Control General reglado por el Capítulo II de la Resolución General Nº 3423".

La incorporación surtirá efectos después de transcurridos cinco (5) días desde la última publicación".

"Publíquese por cinco (5) días en el Boletín Oficial".

	NOMBRE Y APELLIDO O DENOMINACION SOCIAL	C.U.I.T.	AGENCIA
	SORBILE, Fortunato Domingo	20-04126825-6	AGENCIA Nº 3
	DIAZ, Juan Carlos	20-04318659-1	AGENCIA Nº 3
	CALCAGNI, Enrique Marcos	20-04359023-6	AGENCIA Nº 3
	SCOTTO, Rodolfo Carlos	20-04557303-7	AGENCIA Nº 3
	LATINI, Roberto Juan	20-07603873-3	AGENCIA Nº 3
	D AMORE, Juan Carlos	20-07607192-7	AGENCIA Nº 3
	FARIAS, Alberto	20-08393925-8	AGENCIA Nº 3
	SALLAGO, Carlos Alberto	20-10520485-0	AGENCIA Nº 3
	ROSSOTTI, Daniel Anibal	20-10605170-5	AGENCIA Nº 3
	DIBIAGI QUINTO	20-15244492-4	AGENCIA Nº 3
	GUZELIAN MANOUK MARDIROS	20-92446107-2	AGENCIA Nº 3
	LEE KYUNG AH	20-92551206-1	AGENCIA Nº 3
	MARTINEZ, Harildo Nicolás	20-92725870-7	AGENCIA Nº 3
	MARTINEZ, Marta Avelina	27-04235056-2	AGENCIA Nº 3
	ORSINI, María Fernanda	27-20471515-2	AGENCIA Nº 3
	MAPRICO S.A.I.C.I.F.	30-50102978-1	AGENCIA Nº 3
	DIAZ, OSCAR EMILIO Y OTROS	30-52225776-8	AGENCIA Nº 3
	INSTITUTO PRIVADO DE PSICOLOGIA	30-52321511-2	AGENCIA Nº 3
	MEDICA S.A.		
	MORANDINI AVIACION S.A.	30-55457042-5	AGENCIA Nº 3
	CLINICA PRIVADA MAYO DE GRAND	30-61539408-0	AGENCIA Nº 3
	BOURG S.A.		
	MEDISERV S.A.	30-65694006-5	AGENCIA Nº 3
	CITY AIR CHARTER Y CARGO S.R.L.	30-65763458-8	AGENCIA Nº 3
	ARELDA S.A.	30-66126450-7	AGENCIA Nº 3
2 1	PERFUMERIAS UNIDAS S.R.L.	33-52574922-9	AGENCIA Nº 3
2	CLINICA INTEGRAL S.A.	33-59147701-9-575.10	AGENCIA'N S
	ALBIAL S.R.L.	33-63457085-9	AGENCIA Nº 3

Art. 2º — Remitase copia de la presente a la Dirección Secretaría General de Operaciones para su conocimiento - Contador Público Jorge Osvaldo Bosisio - Jefe (Int.) de la Región Nº 7.

e. 13/12 N° 5559 v. 17/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

REGION SANTA FE

Disposición Nº 19/93

Notificación por Edictos Inst. Gral. 240/92 (DPNR) Procedimiento modific. Instr. Gral. 232/91 (DPNR)

VISTO el Capítulo II de la Resolución General Nº 3423, el punto 4 de la Instrucción General 240/92, el punto I.2 de la Instrucción General 242/92 (DPNR) y lo previsto en el artículo 100 in fine de la Ley N° 11.683 (T.O. en 1978 y sus modificaciones), y

CONSIDERANDO:

Que resulta necesario notificar, mediante la publicación de Edicto, a los contribuyentes a incorporar al Sistema Integrado de Control dispuesto por Resolución General Nº 3423, en los casos en que no existe domicilio legal o no se conociere el domicilio real, conforme lo previsto por la Instrucción General 240/92 (DPNR), y conforme aconsejan criterios de uniformidad y economía, corresponde establecer el procedimiento a seguir por las dependencias operativas.

Por ello y de acuerdo a las facultades otorgadas por los artículos 9 y 10 de la Ley N° 11.683 (T.O. en 1978 y sus modificaciones) y punto I.2 de la Instrucción General 242/92.

EL JEFE DE LA REGION SANTA FE DE LA DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA DISPONE:

Artículo 1º -- Ordenar la publicación edictal del texto y de los contribuyentes que se citan a continuación

"La Dirección General Impositiva hace saber a los Contribuyentes y/o responsables que más abajo se mencionan, que quedan incorporados al Sistema Integrado de Control Especial reglado por el Capítulo II de la Resolución General Nº 3423".

"La incorporación surtirá efectos después de transcurridos cinco (5) días desde la última

"Publiquese por cinco (5) días en el Boletín Oficial".

•		
CHIAPELLO JOSE CANDIDO	20-06242123-2	REGION SANTA FE SEDE
DE LOS SANTOS CARLOS ALBERTO	20-02505637-0	REGION SANTA FE SEDE
LOVERA LUIS ALBERTO	20-04449927-5	REGION SANTA FE SEDE
MARIN RAMON SIXTO	20-06200662-6	REGION SANTA FE SEDE
MENDOZA PABLO SANTIAGO	20-06196114-4	REGION SANTA FE SEDE
PEDROZA ISABEL	27-01049885-I	REGION SANTA FE SEDE
BONETTI JOSEFA	27-00590153-2	REGION SANTA FE SEDE

KAKISU JUAN GIORGI ALDO GONZALEZ JUAN MANUEL	24-06207207-1	REGION SANTA FE SEDE
GIORGI ALDO	24-05965199-0	REGION SANTA FE SEDE
GONZALEZ JUAN MANUEL	23-13728015-9	REGION SANTA FE SEDE
VELOCCI JOSE	20-15210545-3	REGION SANTA FE SEDE
ROMAN DANIEL	20-13070763-8	REGION SANTA FE SEDE
LOPEZ RICARDO PEDRO	20-12147472-8	REGION SANTA FE SEDE
LUSARDI JUAN JOSE	20-10523512-8	REGION SANTA FE SEDE
BARRIOS JOSE ELADIO	20-10066260-5	REGION SANTA FE SEDE
PEREZ REYNALDO RAUL	20-08280905-9	REGION SANTA FE SEDE
CALABRESE HORACIO ABEL	20-08106361-4	REGION SANTA FE SEDE
KIVERLING MARCELO FRANCISCO	20-07970666-4	REGION SANTA FE SEDE
ARMANDO SEBASTIAN LUIS	20-06272382-4	REGION SANTA FE SEDE
BERNACCHI MARIO FRANCISCO	20-06262651-9	REGION SANTA FE SEDE
BERGER HECTOR ENRIQUE	20-06259958-9	REGION SANTA FE SEDE
RAPELA RAUL NORBERTO	20-06246838-7	REGION SANTA FE SEDE
SANCHEZ SILA REGINA	27-09864580-8	REGION SANTA FE SEDE
MESSINA JOSEFA MARTINEZ DE	27-06115360-3	REGION SANTA FE SEDE
SANTANDREA INES JUHDITA	27-06112353-4	REGION SANTA FE SEDE
ROMERO RAUL HECTOR	20-06216541-4	REGION SANTA FE SEDE
UNIDAD DE DIAGNOSTICO MARIANO		
CASTEX	33-59952291-9	REGION SANTA FE SEDE
OVISIP S.R.L.	30-63470031-1	REGION SANTA FE SEDE
DES S.R.L.	30-55834681-3	REGION SANTA FE SEDE
EMPRESA HELVECIA S.R.L.	30-54624892-1	REGION SANTA FE SEDE
EMPRESA SAN JERONIMO S.R.L.	30-54622988-9	REGION SANTA FE SEDE
EL PACU S.R.L.	30-64443050-9	REGION SANTA FE SEDE
MEDITAL S.R.L.	30-64555696-4	REGION SANTA FE SEDE
SRL CENTRO MEDICO INTEGRAL	30-61522307-3	REGION SANTA FE SEDE
EVIPAR SRL	30-59979195-3	REGION SANTA FE SEDE
EMPRESA ALMIRANTE BROWN SRL	30-54635735-6	REGION SANTA FE SEDE
EMPRESA VILLA GUADALUPE LINEA		
8 S.A.	30-54635292-3	REGION SANTA FE SEDE
EMPRESA SARGENTO CABRAL LINEA		
9 S.R.L.	30-54635049-1	REGION SANTA FE SEDE
BENITEZ MARCOS VICTOR	20-06247043-8	REGION SANTA FE SEDE
	-	

Art. 2º — Remítase copia de la presente al Departamento Secretaría General para su publicación y a la Subdirección General de Operaciones para su conocimiento. — Cont. JORGE ALBERTO MARCHESAN, Jefe División Revisión y Recursos, a/c. Región Santa Fe. e. 13/12 Nº 5560 v. 17/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

REGION TUCUMAN

San Miguel de Tucumán, 29/11/93

VISTO el Capítulo II de la Resolución General N° 3423; el punto 4 de la Instrucción 240/92 (DPNR); el punto I.2 de la Instrucción General N° 242/92 (DPNR) y lo previsto en el artículo 100 in fine de la Ley 11.683 (t.o. en 1978 y sus modificaciones), y

CONSIDERANDO:

Que resulta necesario notificar, mediante la publicación de edictos a los contribuyentes a incorporar al sistema integrado de control dispuesto por Resolución General N° 3423, en los casos en que no existe domicilio legal o no se conociera el domicilio real, conforme lo previsto por la Instrucción General N° 240/92 (DPNR), y conforme aconsejan criterios de uniformidad y economía, corresponde establecer el procedimiento a seguir por las dependencias operativas; y de acuerdo con la elevación efectuada por el Jefe de Agencia Catamarca de esta Región.

Por ello y de acuerdo a las facultades otorgadas por los artículos 9° y 10° de la Ley 11.683 (t.o. en 1978 y sus modificaciones) y punto I.2 de la Inst. Gral. 242/92 (DPNR)

EL JEFE DE REGION TUCUMAN DE LA DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA DISPONE:

 $\mbox{\bf Artículo 1}^{\rm o}$ — Ordenar la publicación edictal del texto y la nómina de contribuyentes que se citan a continuación:

"La Dirección General Impositiva hace saber a los contribuyentes y/o responsables que más abajo se mencionan, que quedan incorporados al Sistema Integrado de Control Especial reglado por el Capítulo II de la R.G. 3423.

La incorporación surtirá efectos después de transcurridos cinco (5) días desde la última publicación".

Publiquese por cinco (5) días en el Boletín Oficial. Notifcación por Edictos.

APELLIDO Y NOMBRE O DENOM. SOC.	C.U.I.T. Nº	DEPENDENCIA
BRACAMONTE, Bernardo Alejandro	20-03421525-2	AGENCIA CATAMARCA
CIRFRA, Antonio	20-03988676-7	AGENCIA CATAMARCA
MAZA, Pedro Francisco	20-06947107-3	AGENCIA CATAMARCA
VERGARA, Aldo Sebastián	20-06953474-1	AGENCIA CATAMARCA
BRACAMONTE, César Alberto	20-06962597-6	AGENCIA CATAMARCA
RACHID, Omar Argentino	20-06966238-3	AGENCIA CATAMARCA
SFEIR, Alfredo Faustino	20-07053120-9	AGENCIA CATAMARCA
ADED, Eduardo Ramón	20-07449950-4	AGENCIA CATAMARCA
PAEZ, Víctor Nicolás	20-07853969-1	AGENCIA CATAMARCA
BOSIO, Tomás Miguel A.	20-08560176-9	AGENCIA CATAMARCA
BARROS, Guillermo Eduardo	20-10435353-4	AGENCIA CATAMARCA
BARRIONUEVO, Ramón Omar	20-11366257-4	AGENCIA CATAMARCA
GHILINO, Gabriel Leonardo	20-18455849-2	AGENCIA CATAMARCA
PARROTA, Mercedes	23-07356577-4	AGENCIA CATAMARCA
JODAR, Nélida Julián	27-04230618-0	AGENCIA CATAMARCA
NARVAEZ, María Magdalena	27-11366045-2	AGENCIA CATAMARCA
ORELLANA, Berta Agustina	27-14541483-6	AGENCIA CATAMARCA
LA ORQUIDIA S.R.L.	30-54266009-7	AGENCIA CATAMARCA
EQUIPAMIENTO S.R.L.	30-56230983-3	AGENCIA CATAMARCA
QUIMICA AGRIC. GANAD. ALAS	30-56317125-8	AGENCIA CATAMARCA
BOSIO CONSTRUCTORA S.R.L.	30-57798406-5	AGENCIA CATAMARCA
FICA S.A.	30-60218044-3	AGENCIA CATAMARCA
CORPOR. BETER CATAMARCA S.A.	30-60453703-3	AGENCIA CATAMARCA
AUTOCIRCULO S.R.L.	30-60630911-9	AGENCIA CATAMARCA
SAN PLAS S.A.	30-61593871-4	AGENCIA CATAMARCA
ESTILO CONSTRUCTORA S.A.	30-61619625-8	AGENCIA CATAMARCA
INCELCA S.A.	30-61621530-9	AGENCIA CATAMARCA
AGROGANADERA IND. AMBATO S.A.	30-61826522-2	AGENCIA CATAMARCA

7.784 1ª Sección	Lunes 13 de	diciembre de 1993 48
APELLIDO Y NOMBRE O DENOM. SOC.	C.U.I.T. Nº	DEPENDENCIA
TEJITEX S.A.	30-61850855-9	AGENCIA CATAMARCA
INSTALACIONES INTEGRALES S.A. ABERTURAS Y DISEÑOS S.A.	30-62018926-6 30-62055013-9	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
POLIENVASES CATAMARCA S.A.	30-62159920-4	AGENCIA CATAMARCA
GRAFIMAC S.A. CONFORMAR S.R.L.	30-62160207-8 30-62297567-6	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
PRETELAR S.A.	30-62489771-0	AGENCIA CATAMARCA
COFISA S.A. MICASOL S.A.	30-62580900-9 30-62640071-6	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
CETEC CATAMARCA S.A.	30-62747796-8	AGENCIA CATAMARCA
CARALB S.R.L. COLGATE CATAMARCA S.A.	30-63148000-0 30-63157220-7	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
JOMAR S.R.L.	30-63908781-2	AGENCIA CATAMARCA
AVANCE S.A. INTEGRAL HOGAR S.R.L.	30-64030502-5 30-64106429-3	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
SERVICIOS EMPRESARIOS S.R.L. KARIN CAFE BAR S.R.L.	30-64145819-4 30-64273745-3	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
LOS QUEBRACHOS S.A.	33-60806248-9	AGENCIA CATAMARCA
RODRIGO S.R.L. GONZALEZ, Victor Honorato	33-62912969-9 20-02706972-0	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
AGUIRRE, Victor E.	20-03002044-9	AGENCIA CATAMARCA
MURO, Luis Apolinario SCIDA, Américo Federico	20-03415753-8 20-03424042-7	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
ALVAREZ, José Bernardo	20-03425515-7	AGENCIA CATAMARCA
CARRIZO, Jesús Maria PASSARELLI, Orlando	20-03427316-3 20-03898797-7	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
FERNANDEZ, Armando Oscar	20-04039940-3 20-06086259-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
TAPIA, Juan Ramón * VARELA, Riben Oscar	20-06086427-7	AGENCIA CATAMARCA
SALGADO VERA, Aldo Bernabé SANCHEZ, Abdo Nores	20-06155287-2 20-06684464-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
CARRAN, Naim Miguel	20-06691420-9	AGENCIA CATAMARCA
LOPEZ, Ramón Angel CISNEROS, Ramón Horacio	20-06942858-5 20-06944175-1	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
CISNEROS, Francisco Javier	20-06952461-4	AGENCIA CATAMARCA
OLMOS, Ramón Rubén VILLEGAS, Jorge Alfredo	20-06965097-0 20-07669686-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
CARRIZO, Francisco Eduardo	20-07854068-1	AGENCIA CATAMARCA
RIZZARDO, José Luis ROMERO, Miguel Antonio	20-07854091-6 20-08043387-6	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
AREDES, Ramón Eduardo	20-08044769-9	AGENCIA CATAMARCA
JALIL, Juan Carlos IMPERIO, Juan Carlos	20-08044993-4 20-08094834-5	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
MONTOYA, Darío Ernesto	20-08178576-8 20-08218885-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
MONJE, Eduardo GARCIA, Daniel Alberto	20-08413483-0	AGENCIA CATAMARCA
LESCANO, Walter Enrique SEGURA, Carlos Antonio	20-10540477-9 20-10679241-1	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
ACTIVITY DISCUSSION OF THE PROPERTY OF THE PRO	20-11079094-6	AGENCIA CATAMARCA
BEN, Altabef Israel BOLLECICH, Dardo Clemente	20-11079096-2 20-11079307-4	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
DIAZ MARTINEZ, Héctor Armando	20-11366638-3	AGENCIA CATAMARCA
BONATERRA, Luis del Valle CASTELLANOS, Abel Eduardo	20-11366714-2 20-11378645-1	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
RODRIGUEZ, Luis Alberto FRANCHINO, Mario Armando	20-11682460-5 20-11859509-3	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
VIZZONI, Luis Armando	20-11983344-3	AGENCIA CATAMARCA
SAGARDOY, Horacio Arnoldo MORAN, Daniel Sergio	20-12283040-4 20-12413544-4	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
CONTRERAS, Héctor Hugo	20-12796023-3	AGENCIA CATAMARCA
PORCO, José Lino MAYORGA, Rubén César	20-13349983-1 20-13494676-9	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
BULACIOS, Daniel Humberto	20-13707512-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
OBREGON, Segundo Roque BULACIOS, Ramón Argentino	20-14058160-8 20-14666850-0	AGENCIA CATAMARCA
ACEVEDO, Héctor Rolando NASIFF, Mauricio Ramón	20-16058601-0 20-21374545-0	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
AVALOS, Hidalgo	20-23024342-6	AGENCIA CATAMARCA
FERREYRA MANDETTA, Santos D. LEIVA, Elio	20-92697546-4 23-06752482-9	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
TAPIA, Silvia Elisa	23-11253867-4	AGENCIA CATAMARCA
CORIA, Américo Rolando VARELA, Claudio Beatriz	23-17910808-9 23-20308356-4	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
DALLA LASTA, María	27-00222443-2	AGENCIA CATAMARCA
LIBERTI, Teresa Concepción TAPIA, Estela Gumercinda	27-00958225-3 27-02831902-4	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
VILLAGRAN, Francisca Antonia	27-04710773-9	AGENCIA CATAMARCA
BUSTO, Adelma Elba CAMPOS, Isabel María	27-05262358-3 27-05962929-3	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
TORRES, Silvia Margarita CARRIZO, Ana María	27-06247115-3 27-06359440-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
ALVAREZ, María del Valle	27-06376194-5	AGENCIA CATAMARCA
ROBLEDO, Neófita Juliana CAMACHO, Ginés del Carmen	27-06650017-4 27-10241775-0	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
SEGUI, Nora Blanca	27-11130601-5	AGENCIA CATAMARCA
GIMENEZ, Yolanda Antonia PEREA, Rosa Buena Aventura	27-11567971-1 27-11983869-5	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
CABRERA, Analía Rafaela	27-13541747-0	AGENCIA CATAMARCA
CLARK, María Elena PASUCUCCIO, María Inés	27-13602504-5 27-13707670-0	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
ALVAREZ, María Lucía	27-14601570-6	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
VUIRLI, Herminia Eva MARTINEZ, Norberto y Gregorio M.	27-15200888-6 30-59639800-2	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
MARDED S.A. CHAPAMARCA S.A.	30-61963821-9 30-62823140-7	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
HIPACONS S.A.	30-63029585-4	AGENCIA CATAMARCA
MARPH S.A. INALCA S.A.	30-63152898-4 30-63164666-9	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
SOJA INDUSTRIAL S.A.	30-63164680-4	AGENCIA CATAMARCA
OLIVA CATAMARCA S.A. ELEONOR S.A.	30-63164734-7 30-63164765-7	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
MEDICAM S.R.L.	30-63420586-8	AGENCIA CATAMARCA
GIL HNOS. S.R.L. MINERA PROMARELY S.C.I.	30-63754766-2 30-64424501-9	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
MYMS.R.L.	30-64571115-3	AGENCIA CATAMARCA
CATAMARCA COMUNICACIONES S.R.L. BRITES DANIEL G. Y OTROS S.H.	30-64775616-2 30-64933160-6	AGENCIA CATAMARCA AGENCIA CATAMARCA
,		

	*	
APELLIDO Y NOMBRE O DENOM. SOC.	C.U.I.T. №	DEPENDENCIA
W. CONSTRUCTORA S.R.L.	30-64952428-5	AGENCIA CATAMARCA
VIAR CONSTRUCTORA S.R.L.	30-65129207-3	AGENCIA CATAMARCA
LORETTO JUAN CARLOS Y OTROS	30-65409701-8	AGENCIA CATAMARCA
CATAMARCA SIGLO XXI S.A.	33-63164710-9	AGENCIA CATAMARCA
ANDRADA, Luis Oscar	20-11091179-4	AGENCIA CATAMARCA
VARGAS, Juan José	20-17038735-0	AGENCIA CATAMARCA
HAUSBERGER, María Eugenia	23-21394380-4	AGENCIA CATAMARCA
MARTINEZ, Ramón Edgardo	20-06942267-6	AGENCIA CATAMARCA
SORAIRE, Dardo Rubén	20-10242067-6	AGENCIA CATAMARCA
ATIENZA, Alfredo Héctor	23-08414139-9	AGENCIA CATAMARCA
RODRIGUEZ, María Josefina	27-06650063-8	AGENCIA CATAMARCA
LOPEZ, Noemí Eloísa	27-12239575-3	AGENCIA CATAMARCA
LAMAS, Lucía del Valle	27-16984227-8	AGENCIA CATAMARCA
REYES, María Susana	27-13604137-7	AGENCIA CATAMARCA
CORONEL, Rubén René	20-11983902-6	AGENCIA CATAMARCA
GORDILLO, Héctor Edgardo	20-14473772-6	AGENCIA CATAMARCA
GOMEZ, Roberto René	23-07998561-9	AGENCIA CATAMARCA
VILDOZA, Eduardo Roberto	20-08413326-5	AGENCIA CATAMARCA
TORRES, José Antonio	20-12322621-7	AGENCIA CATAMARCA
GOMEZ, Fabiana Magdalena	27-21562057-9	AGENCIA CATAMARCA
GOMEZ, Jesús Angel	20-08072208-8	AGENCIA CATAMARCA
PINTOR, Genaro	20-15267374-5	AGENCIA CATAMARCA
> BRIZUELA, Guillermo Enrique	23-06963990-9	AGENCIA CATAMARCA
RAMOS, Roque Rodolfo	20-06946267-8	AGENCIA CATAMARCA
ROMERO, Nicolás Ramón	23-08043032-9	AGENCIA CATAMARCA
OVIEDO, Manuel Francisco	20-06949489-8	AGENCIA CATAMARCA
AGÜERO, Atilio Nicomede	20-08218143-2	AGENCIA CATAMARCA

Art. 2º — Remítase copia de la presente a Dirección Secretaría General para su publicación y a la Subdirección General de Operaciones para su conocimiento. — C. P. N. FABIAN SERGIO ABRAHAN, Jefe Región Tucumán.

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

REGION TUCUMAN

San Miguel de Tucumán, 29/11/93

VISTO el Capítulo II de la Resolución General Nº 3423; el punto 4 de la Instrucción 240/92 (DPNR); el punto I.2 de la Instrucción General Nº 242/92 (DPNR) y lo previsto en el artículo 100 in fine de la Ley 11.683 (t.o. en 1978 y sus modificaciones), y

CONSIDERANDO:

Que resulta necesario notificar, mediante la publicación de edictos a los contribuyentes a incorporar al sistema integrado de control dispuesto por Resolución General Nº 3423, en los casos en que no existe domicilio legal o no se conociera el domicilio real, conforme lo previsto por la Instrucción General Nº 240/92 (DPNR), y conforme aconsejan criterios de uniformidad y economía, corresponde establecer el procedimiento a seguir por las dependencias operativas; y de acuerdo con la elevación efectuada por el Jefe (Int.) del Distrito San Ramón de la Nueva Orán de esta Región.

Por ello y de acuerdo a las facultades otorgadas por los artículos 9º y 10º de la Ley 11.683 (t.o. en 1978 y sus modificaciones) y punto I.2 de la Inst. Gral. 242/92 (DPNR)

> EL JEFE DE REGION TUCUMAN DE LA DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA DISPONE:

Artículo 1º — Ordenar la publicación edictal del texto y la nómina de contribuyentes que se

"La Dirección General Impositiva hace saber a los contribuyentes y/o responsables que más abajo se mencionan, que quedan incorporados al Sistema Integrado de Control Especial reglado por el Capítulo II de la R.G. 3423.

La incorporación surtirá efectos después de transcurrido cinco (5) días desde la última publicación".

Publiquese por cinco (5) días en el Boletín Oficial.Notificasción por Edictos.

•	APELLIDO Y NOMBRE O DENOM. SOC.	C.U.I.T. Nº	DEPENDENCIA
	CASTILLO, Aída Elena	27-14977171-4	DISTRITO ORAN

Art. 2º — Remítase copia de la presente a Dirección Secretaría General para su publicación y a la Subdirección General de Operaciones para su conocimiento. — C.P.N. FABIAN SERGIO ABRAHAN, Jefe Región Tucumán.

e. 13/12 Nº 5562 v. 17/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

Buenos Aires, 24/11/93

- LISTADO DE CONSTANCIAS DEFINITIVAS DE NO RETENCION DEL IMPUESTO A LAS GANANCIAS ART. 28 - RESOLUCION GENERAL Nº 2784

DEPENDENCIA: AGENCIA Nº 6

CODIGO: 006

NUMERO DE CONSTANCIA	C.U.I.T. Nº Nº	Nº INSCRIP.	CONTRIBUYENTE PETICIONARIO
060/006	30-63183917-3		PANACOM S.A.

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

LISTADO DE CONSTANCIAS DEFINITIVAS DE NO RETENCION DEL IMPUESTO A LAS GANANCIAS ART. 28º - RESOLUCION GENERAL Nº 2784

DEPENDENCIA: AGENCIA

CODIGO: 005

NUMERO DE CONSTANCIA	C.U.I.T. N°	CONTRIBUYENTE PETICIONARIO
906 - 005 - 93	33-51679123-9	BERTRAN S.A.C. e. 13/12 Nº 5564 v. 13/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

Buenos Aires, 24/11/93

- LISTADO DE CONSTANCIAS DEFINITIVAS DE NO RETENCION DEL IMPUESTO A LAS GANANCIAS - ART. 28 - RESOLUCION GENERAL Nº 2784 Y SUS MODIFICACIONES

DEPENDENCIA: Agencia Nº 16

CODIGO: 016

NUMERO DE CONSTANCIA	C.U.I.T. Nº	N° DE INSCRIPCION	CONTRIBUYENTE PETICIONARIO
44-016	30-60137894-5		LABORATORIOS FRANKLIN S.A.
		e. 13/	12 Nº 5565 v. 13/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

ANEXO IV

Córdoba, 26/11/93

LISTADO DE CONSTANCIAS DEFINITIVAS DE NO RETENCION DEL IMPUESTO A LAS GANANCIAS ART. 28 - RESOLUCION GENERAL Nº 2784

DEPENDENCIA. REGION CORDOBA - DIVISION FISCALIZACION INTERNA

CODIGO: 270

NUMER CONSTA		C.U.I.T. N°	CONTRIBUYENTE PETICIONARIO
24-270-	-93	30-63943148-3	CORMEC CORDOBA
a alexander	Specification of the	$\rho(x,y,x,y,y) = \rho(x,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y,y$	MECANICA S.A.

e. 13/12 Nº 5566 v. 13/12/93

DIRECCION GENERAL IMPOSITIVA

LISTADO DE CONSTANCIA DE NO RETENCION -ART. 6º- RESOLUCION GENERAL

C.U.I.T. Nº	APELLIDO Y NOMBRE O DENOMINACION
30-50109269-6	UNILEVER DE ARGENTINA S.A.

e. 13/12 Nº 5567 v. 13/12/93

MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL Y MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

Resolución Conjunta M.T.S.S. Nº 1258/93 y M.E. y O. y S.P. Nº 1593/93

Bs. As., 7/12/93

VISTO la Ley 23.696, los Decretos N° 2686 de fecha 20 de diciembre de 1991, N° 584 de fecha 1 de abril de 1993 y N° 1834 de fecha 1 de setiembre de 1993 y los Acuerdos Generales de Transferencia y sus anexos correspondientes a los Programas de Propiedad Participada de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A. y de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A. rubricados por la SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES del MINISTERIO DE FEONOMIA Y ORBAS Y SERVICIOS PUBLICOS con fecha 29 de diciembre de 1992 y: ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS con fecha 29 de diciembre de 1992 y;

CONSIDERANDO:

Que a pesar del tiempo transcurrido desde la firma de los Acuerdos Generales de Transferencia antes mencionados, hasta la fecha no se han llevado a cabo las elecciones de los Directores Titulares y Suplentes, ni los miembros de los respectivos Comités Ejecutivos de la Sindicación de Acciones.

Que, por tanto, se hace necesario convocar a elecciones para que los trabajadores, ejerciendo su derecho de voto como accionistas, elijan las autoridades que los representen ante las Sociedades Licenciatarias.

Que el mecanismo de elección previsto en los Acuerdos Generales de Transferencia celebrados, reviste características muy complejas, no permitiendo la expresión directa de la voluntad de los trabajadores, en razón de que la elección de los candidatos a ocupar los cargos señalados en el primer considerando, se haría a través de un representante en la Asamblea de Accionistas, sin que los trabajadores tengan certeza en cuanto a la real intención de voto de aquél.

Que esto obliga a establecer un mecanismo de votación que permita a los empleados-adquirentes de los Programas de Propiedad Participada votar en forma directa y secreta a sus candidatos, manteniendo la mayor transparencia posible.

Que los antecedentes al respecto, indican que no ha existido inconveniente alguno en que las e. 13/12 Nº 5563 v. 13/12/93 elecciones se realicen en forma directa y secreta, siendo este mecanismo aceptado unánimemente

por los trabajadores de más de veintiséis (26) Programas de Propiedad Participada de empresas privatizadas, siendo en tales casos, la ex-SUBSECRETARIA DE PRIVATIZACIONES del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, junto con el MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL, quienes establecieron los procedimientos para las votaciones en dichos Programas.

Que por lo tanto es necesario delegar la gestión de tal procedimiento.

' Que hasta tanto se lleve a cabo la elección de las autoridades de los mencionados Programas de Propiedad Participada en un plazo determinado, corresponde mantener la representación de las acciones clase "C" en los Directorios de las respectivas Sociedades Licenciatarias.

Que hasta el presente, los Directores representantes de las acciones clase "C" de ambas Sociedades Licenciatarias, fueron designados por el ESTADO NACIONAL y han cumplido con sus funciones en forma acertada, por lo que sería conveniente que continúen en sus cargos hasta que asuman los Directores electos por los empleados-adquirentes.

Que es necesario adecuar los Acuerdos Generales de Transferencia y los Convenios de Sindicación de Acciones, correspondientes a los Programas de Propiedad Participada de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A. y de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A., respectivamente, a los lineamientos particulares. Ajados por el Decreto Nº 1834 de fecha 1 de setiembre de 1993.

Que dentro de estas adecuaciones, resulta conveniente modificar el procedimiento de elección de los delegados a la Asamblea de Accionistas Clase "C", ya que el actualmente existente resulta altamente dificultoso y de alto costo por la necesidad de realizar, para elegir los delegados a la Asamblea de Accionistas Clase "C", tantas Asambleas Regionales como regiones en las que se halla dividido el país en cada Programa de Propiedad Participada, sin perjuicio de repetir dicho procedimiento en cada oportunidad que se convoque una Asamblea de Clase.

Que por los principios de practicidad, transparencia y economía, seria conveniente que, por cada región y en oportunidad de las elecciones de los Directores y de los miembros de los Comités Ejecutivos, se elijan Delegados Asambleístas permanentes por el plazo de un año, que votarán en las Asambleas de Clase en proporción a la cantidad de votos que obtuvieren en su elección.

Que los MINISTERIOS DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL Y ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS deben fomentar y poner en práctica los principios de practicidad, transparencia y economía en los procedimientos, antes mencionados.

Que la presente Resolución se dicta dentro de las facultades conferidas por los Decretos N° 1105 de fecha 20 de octubre de 1989 y N° 2686 de fecha 20 de diciembre de 1991.

Por ello,

1. O.C.

EL MINISTRO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL Y EL MINISTRO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS RESUELVEN:

- **Artículo 1º** Convócase a elecciones de Directores Titular y Suplente, Miembros Titulares y Suplentes de los Comités Ejecutivos y Delegados Asambleístas por Regiones, en los Programas de Propiedad Participada de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A. y de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A., respectivamente, las que deberán llevarse a cabo en un plazo máximo de CIENTO VEINTE (120) días corridos.
- **Art. 2º** Las elecciones convocadas conforme al artículo anterior serán por voto directo y secreto de los empleados-adquirentes de los respectivos Programas.
- Art. 3º La SUBSECRETARIA DE GESTION EMPRESARIA del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, fijará el procedimiento de los actos eleccionarios y los fiscalizará conjuntamente con el MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL.
- **Art. 4º** Apruébanse las modificaciones introducidas a los Acuerdos Generales de Transferencia y a los Convenios de Sindicación de Acciones, correspondientes a los Programas de Propiedad Participada de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A. y de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A., que figuran en el Anexo "A".
- Art. 5º Dispóngase que los Directores Titulares y Suplentes, de ambas Licenciatarias Telefônicas, designados en su oportunidad en representación de las acciones clase "C" por la SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES del MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS, continúen en sus funciones hasta que asuman los Directores electos por los empleados-adquirentes, en las elecciones convocadas por el artículo 1º.
- **Art. 6º** Comuníquese, publíquese, dése a la Dirección Nacional del Registro Oficial y archívese. Dr. ENRIQUE OSVALDO RODRIGUEZ, Ministro de Trabajo y Seguridad Social. Ing. Agr. JORGE ALBERTO RODRIGUEZ, Ministro de Cultura y Educación e Int. de Economía y Obras y Servicios Públicos.

ANEXO "A"

on recognically seconds a MODIFICACIONES AL ACUERDO GENERAL DE constitución de la Constit

- a) Modificase el art. 3.1. que quedará redactado de la siguiente manera:
- "3.1. Los sujetos legitimados que en este punto se enumeran, deberán haber expresado su voluntad de adherirse a este Programa de propiedad Participada, mediante (a) la firma del Formulario Oficial de Adhesión que les hiciera llegar oportunamente la SOPyC y/o (b) el cumplimiento del procedimiento de reempadronamiento obligatorio dispuesto por la SOPyC.
 - 3.1.1. Son sujetos legitimados a los efectos de la presente transferencia, los siguientes:
- 3,1.1.1. Los empleados de ENTel. al 8/11/90 que pasaron a desempeñarse en TELEFONICA
- 3.1.1.2. Los empleados de ENTel. al 8/11/90 que pasaron a desempeñarse en TELINTAR S.A.
 - 3.1.1.3. Los empleados de ENTel. al 8/11/90 que pasaron a desempeñarse en STARTEL S.A.
- 3.1.1.4. Los empleados en relación de dependencia de la Compañía Argentina de Teléfonos (CAT), al 8/11/90 en las Provincias de San Juan y Mendoza, y que pasaron a desempeñarse en TELEFONICA DE ARGENTINA S.A. al momento de la absorción de aquélla por ésta.
- 3.1.1.5. Los empleados en relación de dependencia de la DIRECCION DE OBRA SOCIAL de la Ex-ENTel al 8/11/90.
 - b) Eliminase el art. 3.2.

 c) Modificase el art. 4.2.2. último parágrafo desde "Para la cancelación...", que quedará redactado de la siguiente manera;

"Para la cancelación del monto restante, siempre que la Asamblea de Accionistas Clase 'C', no proponga a la Autoridad de Aplicación otro sistema de pago más breve, se procederá de la siguiente manera: ..."

d) Modificase el segundo parágrafo del art. 8.1. a partir de donde dice: "En los sucesivos ejercicios...", que quedará redactado de la siguiente manera:

"En los sucesivos ejercicios sociales, la Asamblea Federal de Accionistas Clase 'C' determinará el porcentaje de los dividendos distribuidos que se depositarán en el Fondo de Garantía y Recompra, no pudiendo superar el 25 % del total de los dividendos distribuidos".

- e) Agréguese en el 8.6 en el paréntesis que se encuentra en la definición del r = luego de "el plazo fijado en el 4.2.2.2...." se agrega:
 - "o el que resulte menor, si la Asamblea de Accionistas Clase 'C' propusiera otra forma de pago".
 - fl Modificase el artículo 9.1, que quedará redactado de la siguiente manera:
- "9.1. Se establece como condiciones de transferencia de las acciones clase 'C' de TELEFO-NICA DE ARGENTINA S.A. su indisponibilidad a favor de terceros que no reúnan la condición de empleados de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A., de STARTEL S.A. y de TELINTAR S.A. Dicha indisponibilidad tendrá una vigencia igual al plazo de pago fijado en 4.2.2. de este Acuerdo o hasta tanto las acciones transferidas se encuentren totalmente pagas y liberadas de la prenda, conforme los mecanismos previstos en este Acuerdo".
 - g) Modificase el art. 9.2.3., que quedará redactado de la siguiente manera:

"Cuando las acciones ordinarias clase 'C'sean adquiridas con el Fondo de Garantía y Recompra y mientras permanezcan en él, los derechos políticos emergentes de las mismas, no podrán ejercerse dentro de los mecanismos de votación establecido por el Convenio de Sindicación.

h) Elimínase el Capítulo XII, quedando de la siguiente manera:

"XII-ACLARACION: En el presente Acuerdo General de Transferencia, donde se lee 'Obra Social de los Empleados Telefónicos de la República Argentina (OSTEL) u OSTEL' deberá leerse 'Dirección de Obra Social de la Ex-ENTel'.

MODIFICACIONES AL CONVENIO DE SINDICACION DE ACCIONES DE TELEFONICA DE ARGENTINA S.A.

a) Modificase el art. cuarto, que quedará redactado de la siguiente manera:

"Hasta tanto las acciones clase 'C' no se encuentren totalmente pagas y liberadas de la prenda, este Convenio tendrá vigencia y será obligatorio para todo empleado-adquirente del Programa de Propiedad Participada de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A."

- b) Modificase el artículo sexto, que quedará redactado de la siguiente manera:
- "a.) ASAMBLEA DE ACCIONISTAS CLASE."C": Estará conformada por SESENTA (60) delegados asambleístas. En cada una de la zonas que como anexo "REGIONES" se detallan, se elegirán, por voto directo y secreto de los empleados-adquirentes. CINCO (5) delegados asambleístas. Resultarán electos aquellos empleados-adquirentes que obtengan individualmente mayor cantidad de votos, valiendo el voto de cada trabajador, la cantidad de acciones que el mismo posee. Por consiguiente, en la Asamblea de Accionistas Clase "C", el delegado asambleísta representará tantos votos como los obtenidos en su elección. Durará un año en sus funciones.
 - La Asamblea de Accionistas Clase "C" se reunirá en las siguientes oportunidades:
- Cuando la convoque el Comité Ejecutivo de la sindicación de acciones. Si es necesario, tantas veces cuantas se convoque a Asamblea General Ordinaria o Extraordinaria de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A.
- Cuando lo requiera el veinte por ciento (20 %) del capital sindicado o el veinte por ciento (20 %) de los empleados-adquirentes. La solicitud de convocatoria deberá ser dirigida al Comité Ejecutivo, quien procederá en consecuencia.
- La Asamblea Federal de Accionistas Clase "C" será presidida por el Presidente del Comité Ejecutivo.

El quórum para sesionar en primera convocatoria, se requerirá la presencia de la cantidad de delegados asambleístas que representen por lo menos el CINCUENTA Y UNO POR CIENTO (51 %) del total de acciones clase "C" emitidas, sin contar las que esté en el Fondo de garantía y Recompra cuyos derechos políticos no se ejercerán. En segunda convocatoria, automáticamente después de transcurrida una hora de la primera, con los delegados asambleístas presentes. Las decisiones deberán ser tomadas por simple mayoría de los presentes. En caso de empate desempatará el presidente.

Entenderá en los siguientes temas:

- 1.) En todos los temas objeto del Orden del Día de las Asambleas de la Sociedad.
- 2.) En la ratificación de los Directores Titular y Suplente electos por votación directa y secreta.
- 3.) Si fuere el caso, en la remoción de alguno o todos los miembros titulares y/o suplentes de Comité Ejecutivo por mal desempeño de sus funciones o por incorrecta administración del Fondo de Garantia y Recompra.
 - 4.) En los supuestos contemplados en el artículo 244 de la Ley 19.550.
- 5.) En la fijación del porcentaje de dividendos que se afectarán al Fondo de Garantía y Recompra y en la aprobación del presupuesto de gastos de sindicación. Esta fijación será anual.
 - 6.) En todo otro asunto que por su naturaleza o importancia requiera un tratamiento especial.
- b.) COMITE EJECUTIVO: Estará integrado por CINCO (5) empleados-adquirentes titulares y CINCO (5) suplentes. Serán elegidos por elección directa y secreta, en donde cada empleado-adquirente tiene un voto. Se podrán presentar listas completas de aspirantes a cubrir los cargos hasta 20 días antes del acto eleccionario, acompañadas con un mínimo de avales que será del 7 % de los empleados adquirentes de una Región, no pudiendo en ningún caso ser inferior a los 130 avales. El Comité Ejecutivo dentro de los diez (10) días corridos, verificará la veracidad de los avales y de los aspirantes, aprobando las listas que reúnan los requisitos, y otorgando por orden de aprobación un número a cada lista. Durante todo el tiempo restante y hasta cinco (5) días hábiles antes del acto eleccionario, el Comité Ejecutivo deberá enviar a todas las agencias de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A., de STARTEL S.A., de TELINTAR S.A. y de la Obra Social de Empleados Telefónicos (OSTEL) un comunicado en donde conste cada lista de aspirantes aprobada, el número de cada lista y los nombres y apellidos completos de los aspirantes y su lugar de trabajo. Para la

Los miembros del Comité Ejecutivo duran un (1) año en sus funciones, pudiendo ser reelectos. De su seno se elegirán un Presidente, un Vicepresidente y un Secretario. El Comité Ejecutivo se dará su reglamento interno.

Sesionará con la mitad más uno de sus miembros, adoptando sus decisiones por mayoría de votos, a cuyo efecto se computará un solo voto por cada miembro. Se labrará acta en donde se asentarán todas sus reuniones y resoluciones, por riguroso orden. En caso de renuncia, ausencia, muerte o incapacidad de cualquiera de sus miembros, asumirán los suplentes según el orden en el que se encuentren, cuyo mandato se extenderá hasta la finalización del período que hubiera correspondido al antecesor.

El Presidente del Comité Ejecutivo será el representante natural de las acciones clase "C" ante las Asambleas de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A., quien propondrá o votará en ellas, conforme las decisiones tomadas por la Asamblea de Accionistas Clase "C" o el Comité Ejecutivo.

Son atribuciones y obligaciones del Comité Ejecutivo, las siguientes:

- 1.) Llevar un listado actualizado —uno general y uno particular por cada región— de los empleados adquirentes miembros del Programa, así como también la participación accionaria de cada uno de ellos.
- 2.) Administrar el Fondo de Garantía y Recompra, previsto en el Punto 8 del Acuerdo General de Transferencia. No podrá disponer del Fondo de Garantía y Recompra para situaciones no previstas en el Acuerdo General de Transferencia, en el Contrato de Fideicomiso y el presente Convenio.
- 3.) Instruir al Banco Fideicomisario sobre las decisiones tomadas respecto del Fondo de Garantía y Recompra para que proceda según lo establecido por el Acuerdo General de Transferencia y sus anexos.
- 4.) Rendir cuentas sobre la administración del Fondo de Garantía y Recompra y de los gastos de sindicación, a los empleados-adquirentes sindicados, a través de la Asamblea de Accionistas Clase "C".
 - c) Modificase el art. sexto bis, que queda redactado de la siguiente manera:

"La elección del Director Titular y Director Suplénte en representación de las acciones clase "C", se llevará a cabo por el sistema de voto directo y secreto, en donde cada voto equivale a la cantidad de acciones que el empléado-adquirente posea. Se utilizará el mismo procedimiento, plazos y formalidades que para la elección de los miembros del Comité Ejecutivo. Tanto la elección del Director Titular y Director Suplente, los miembros Titulares y Suplentes del Comité Ejecutivo y los Delegados Asambleístas, deberán realizarse en un mismo acto eleccionario.

Una vez obtenido el resultado de las elecciones, los aspirantes ganadores serán ratificados por la Asamblea de Accionistas Clase "C", enviandose copia autenticada del acta al Directorio de TELEFONICA DE ARGENTINA S.A.

Los Directores Titular y Suplente duran UN (1) año en sus funciones."

d) Modificase el segundo párrafo del artículo décimo que quedará redactado de la siguiente manera:

"En los sucesivos ejercicios sociales, el Comité Ejecutivo deberá confeccionar un presupuesto anual de gastos de Sindicación, que será puesto a consideración de la Asamblea Federal de Accionistas Clase "C", no pudiendo en ningún caso superar el porcentaje establecido en el párrafo anterior. La resolución tomada será comunicada al Banco Fideicomisario, quien liquidará la suma resultante en un solo acto, siempre luego de haber abonado en primera instancia, la cuota del pago del precio al Estado vendedor, conforme 4.2.2. del Acuerdo General de Transferencia."

MODIFICACIONES AL ACUERDO GENERAL DE TRANSFERENCIA DE TELECOM ARGENTINA STET FRANCE ARGENTINA S.A.

- a) Modificase el art. 3.1. que quedará redactado de la siguiente manera:
- "3.1. Los sujetos legitimados que en este punto se enumeran, deberán haber expresado su voluntad de adherirse a este Programa de propiedad Participada, mediante (a) la firma del Formulario Oficial de Adhesión que les hiciera llegar oportunamente la SOPyC y/o (b) el cumplimiento del procedimiento de reempadronamiento obligatorio dispuesto por la SOPyC.
 - 3.1.1. Son sujetos legitimados a los efectos de la presente transferencia, los siguientes:
- 3.1.1.1. Los empleados de ENTel al 8/11/90 que pasaron a desempeñarse en TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A.
 - 3.1.1.2. Los empleados de ENTel al 8/11/90 que pasaron a desempeñarse en TELINTAR S.A.
 - 3.1.1.3. Los empleados de ENTel al 8/11/90 que pasaron a desempeñarse en STARTEL S.A.
- 3.1.1.4. Los empleados en relación de dependencia de la Compañía Argentina de Teléfonos (CAT), al 8/11/90 en las Provincias de Entre Ríos, Tucumán, Santiago del Estero y Salta y que pasaron a desempeñarse en TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A. al momento de la absorción de aquélla por ésta.
- 3.1.1.5. Los empleados en relación de dependencia de la DIRECCION DE OBRA SOCIAL de la Ex-ENTel al 8/11/90."
 - b) Eliminase el art. 3.2.
- c) Modificase el art. 4.2.2., último parágrafo desde "Para la cancelación ...", que quedará redactado de la siguiente manera:

"Para la cancelación del monto restante, siempre que la Asamblea de Accionistas Clase "C", no proponga a la Autoridad de Aplicación otro sistema de pago más breve, se procederá de la siguiente manera: ..."

d) Modificase el segundo parágrafo del art. 8.1. a partir de donde dice: "En los sucesivos ejercicios...", que quedará redactado de la siguiente manera:

"En los sucesivos ejercicios sociales, la Asamblea Federal de Accionistas Clase "C" determinará el porcentaje de los dividendos distribuidos que se depositarán en el Fondo de Garantía y Recompra. no pudiendo superar el 25 % del total de los dividendos distribuidos".

e) Agréguese en el 8.6. en el paréntesis que se encuentra en la definición del r= luego de "el plazo fijado en el 4.2.2.2...." se agrega:

"o el que resulte del menor, si la Asamblea de Accionistas Clase "C" propusiera otra forma de pago".

- f) Modificase el artículo 9.1. que quedará redactado de la siguiente manera:
- "9.1. Se establece como condiciones de transferencia de las acciones clase "C" de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A. su indisponibilidad a favor de terceros que no reúnan la condición de empleados de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A., de STARTEL S.A. y de TELINTAR S.A. Dicha indisponibilidad tendrá una vigencia igual al plazo de pago fijado en 4.2.2. de este Acuerdo o hasta tanto las acciones transferidas se encuentren totalmente pagas y liberadas de la prenda, conforme los mecanismos previstos en este Acuerdo".
 - g) Modificase el art. 9.2.3., que quedará redactado de la siguiente manera:

"Cuando las acciones ordinarias clase "C" sean adquiridas con el Fondo de Garantía y Recompra y mientras permanezcan en él, los derechos políticos emergentes de las mismas, no podrán ejercerse dentro de los mecanismos de votación establecido por el Convenio de Sindicación".

h) Eliminase el Capítulo XII, quedando de la siguiente manera:

"XII-ACLARACION: En el presente Acuerdo General de Transferencia, donde se lec 'Obra Social de los Empleados Telefónicos de la República Argentina (OSTEL) u OSTEL' deberá leerse 'Dirección de Obra Social de la Ex-ENTel".

MODIFICACIONES AL CONVENIO DE SINDICACION DE ACCIONES DE TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A.

a) Modificase el art. cuarto, que quedará redactado de la siguiente manera:

"Hasta tanto las acciones clase "C" no se encuentren totalmente pagas y liberadas de la prenda, este Convenio tendrá vigencia y será obligatorio para todo empleado-adquirente del Programa de Propiedad Participada de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A.".

- b) Modificase el articulo sexto, que quedará redactado de la siguiente manera:
- "a.) <u>ASAMBLEA DE ACCIONISTAS CLASE "C"</u>: Estará conformada por SESENTA Y CINCO (65) delegados asambleistas. En cada una de las zonas que como anexo "REGIONES" se detallan, se elegirán, por voto directo y secreto de los empleados-adquirentes, CINCO (5) delegados asambleistas. Resultarán electos aquellos empleados-adquirentes que obtengan individualmente mayor cantidad de votos, valiendo el voto de cada trabajador, la cantidad de acciones que el mismo posee. Por consiguiente, en la Asamblea de Accionistas Clase "C", el delegado asambleista representará tantos votos como los obtenidos en su elección. Durará un año en sus funciones.
 - La Asamblea de Accionistas Clase "C" se reunirá en las siguientes oportunidades:
- Cuando la convoque el Comité Ejecutivo de la sindicación de acciones. Si es necesario, tantas veces cuantas se convoque a Asamblea General Ordinaria o Extraordinaria de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A.
- Cuando lo requiera el veinte por ciento (20 %) del capital sindicado o el veinte por ciento (20 %) de los empleados-adquirentes. La solicitud de convocatoria deberá ser dirigida al Comité Ejecutivo, quien procederá en consecuencia.
- La Asamblea Federal de Accionistas Clase "C" será presidida por el Presidente del Comité Ejecutivo.

El quórum para sesionar en primera convocatoria, se requerirá la presencia de la cantidad de delegados asambleístas que representen por lo menos el CINCUENTA Y UNO POR CIENTO (51 %) del total de acciones clase "C" emitidas, sin contar las que esté en el Fondo de garantía y Recompra cuyos derechos políticos no se ejercerán. En segunda convocatoria, automáticamente después de transcurrida una hora de la primera, con los delegados asambleístas presentes. Las decisiones deberán ser tomadas por simple mayoría de los presentes. En caso de empate desempatará el presidente.

Entenderá en los siguientes temas:

- 1.) En todos los temas objeto del Orden del Día de las Asambleas de la Sociedad.
- 2.) En la ratificación de los Directores Titular y Suplente electos por votación directa y secreta.
- 3.) Si fuere el caso, en la remoción de alguno o todos los miembros titulares y/o suplentes del Comité Ejecutivo por mal desempeño de sus funciones o por incorrecta administración del Fondo de Garantía y Recompra.
 - 4.) En los supuestos contemplados en el artículo 244 de la Ley 19.550.
- 5.) En la fijación del porcentaje de dividendos que se afectarán al Fondo de Garantía y Recompra y en la aprobación del presupuesto de gastos de sindicación. Esta fijación será anual.
 - 6.) En todo otro asunto que por su naturaleza o importancia requiera un tratamiento especial.
- b.) COMITE EJECUTIVO: Estará integrado por CINCO (5) empleados adquirentes titulares y CINCO (5) suplentes. Serán elegidos por elección directa y secreta, en donde cada empleado-adquirente tiene un voto. Se podrán presentar listas completas de aspirantes a cubrir los cargos hasta 20 días antes del acto eleccionario, acompañadas con un mínimo de avales que será del 7 % de los empleados adquirentes de una Región, no pudiendo en ningún caso ser inferior a los 130 avales. El Comité Ejecutivo dentro de los diez (10) días corridos, verificará la veracidad de los avales y de los aspirantes, aprobando las listas que reúnan los requisitos, y otorgando por orden de aprobación un número a cada lista. Durante todo el tiempo restante y hasta cinco (5) días hábiles antes del acto eleccionario, el Comité Ejecutivo deberá enviar a todas las agencias de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A., de STARTEL S.A., de TELINTAR S.A. y de la Obra Social de los Empleados Telefónicos (OSTEL) un comunicado en donde conste cada lista de aspirantes aprobada, el número de cada lista y los nombres y apellidos completos de los aspirantes y su lugar de trabajo. Para la realización de la elección, se procederá de la siguiente manera: 1) El Comité Ejecutivo procederá a abrir tantas casillas de correo especial como REGIONES, perfectamente precintadas y labradas por escribano público, en el Correo Central de la Ciudad de Buenos Aires; 2) Habilitará el sistema de franqueo pagado por el destinatario; 3) Cada empleado adquirente emitirá su voto en la sucursal del Correo más cercana a su domicilio, 4) El Comité Ejecutivo distribuirá un sobre a cada empleado-adquirente para emitir su voto, que contendrá un instructivo

de cómo realizarlo, 5) El día del escrutinio, a las 17.00, los miembros del Comité Ejecutivo concurrirán con escribano publico, a retirar los votos emitidos e inutilizará las casillas de correo habilitadas; 6) En la sede del Comité Ejecutivo se realizará el recuento de votos, asegurando su carácter de secreto, y se informarán los resultados en un plazo no superior a los dos (2) días hábiles; 7) El acto será fiscalizado por los Fiscales y/o apoderados de cada lista presentada. La lista que obtenga la mayoría de los votos emitidos, cubrirá los cargos del Comité Ejecutivo, salvo que la lista que le siga en cantidad de votos, haya superado el veinticinco por ciento (25 %) de los votos emitidos, en cuyo caso, designará un miembro de dicho Comité; y si supera el TREINTA Y CINCO POR CIENTO (35 %) de los votos designará dos miembros.

Los miembros del Comité Ejecutivo duran un (1) año en sus funciones, pudiendo ser reelectos. De su seno se elegirán un Presidente, un Vicepresidente y un Secretario. El Comité Ejecutivo se dará su reglamento interno.

Sesionará con la mitad más uno de sus miembros, adoptando sus decisiones por mayoría de votos, a cuyo efecto se computará un solo voto por cada miembro. Se labrará acta en donde se asentarán todas sus reuniones y resoluciones, por riguroso orden. En caso de renuncia, ausencia, muerte o incapacidad de cualquiera de sus miembros, asumirán los suplentes según el orden en el que se encuentren, cuyo mandato se extenderá hasta la finalización del período que hubiera correspondido al antecesor.

El Presidente del Comité Ejecutivo será el representante natural de las acciones clase "C" ante las Asambleas de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A., quien propondrá o votará en ellas, conforme las decisiones tomadas por la Asamblea de Accionistas Clase "C" o el Comité Ejecutivo.

Son atribuciones y obligaciones del Comité Ejecutivo, las siguientes:

- 1.) Llevar un listado actualizado —uno general y uno particular por cada región— de los empleados adquirentes miembros del Programa, así como también la participación accionaria de cada uno de ellos.
- 2.) Administrar el Fondo de Garantía y Recompra, previsto en el Punto 8 del Acuerdo General de Transferencia. No podrá disponer del Fondo de Garantía y Recompra para situaciones no previstas en el Acuerdo General de Transferencia, en el Contrato de Fideicomiso y el presente Convenio.
- 3.) Instruir al Banco Fideicomisario sobre las decisiones tomadas respecto del Fondo de Garantía y Recompra para que proceda según lo establecido por el Acuerdo General de Transferencia y sus anexos.
- 4.) Rendir cuentas sobre la administración del Fondo de Garantía y Recompra y de los gastos de sindicación, a los empleados-adquirentes sindicados, a través de la Asamblea de Accionistas Clase "C".
 - c) Modificase el art. sexto bis, que queda redactado de la siguiente manera:

"La elección del Director Titular y Director Suplente en representación de las acciones clase "C", se llevará a cabo por el sistema de voto directo y secreto, en donde cada voto equivale a la cantidad de acciones que el empleado-adquirente posea. Se utilizará el mismo procedimiento, plazos y formalidades que para la elección de los miembros del Comité Ejecutivo. Tanto la elección de Director Titular y Director Suplente, los miembros Titulares y Suplentes del Comité Ejecutivo y los Delegados Asambleístas, deberán realizarse en un mismo acto eleccionario.

Una vez obtenido el resultado de las elecciones, los aspirantes ganadores serán ratificados por el Asamblea de Accionistas Clase "C", enviándose copia autenticada del acta al Directorio de TELECOM ARGENTINA STET FRANCE TELECOM S.A.

Los Directores Titular y Suplente duran UN (1) año en sus funciones".

d) Modificase el segundo párrafo del artículo décimo que quedará redactado de la siguiente manera:

"En los sucesivos ejercicios sociales, el Comité Ejecutivo deberá confeccionar un presupuesto anual de gastos de Sindicación, que será puesto a consideración de la Asamblea Federal de Accionistas Clase "C", no pudiendo en ningún caso superar el porcentaje establecido en el parrafo anterior. La resolución tomada será comunicada al Banco Fideicomisario, quien liquidará la suma resultante en un solo acto, siempre luego de haber abonado en primera instancia, la cuota del pago del precio al Estado vendedor, conforme 4.2.2. del Acuerdo General de Transferencia".

e. 13/12 Nº 5590 v. 13/12/93

MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL

ADMINISTRACION NACIONAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL

GERENCIA DE ACCIDENTES DEL TRABAJO

Gerencia de Accidentes de trabajo cita por el término de diez (10) días a las personas que tengan derecho a percibir las indemnizaciones emergentes de la Ley 24.028 de acuerdo a la nómina que se detallan a concurrir a Hipólito Yrigoyen 1447, 4to. Piso, Capital Federal.

CARRIZO, Clemente Miguel ALBARRACIN, Agustin Marcial MAZZO, Mario Alberto ANDINO, Eduardo Adrián SIVANTO, Carlos Alberto

Buenos Aires, 6 de diciembre de 1993.

e. 13/12 Nº 5582 v. 24/12/93

MINISTERIO DE SALUD Y ACCION SOCIAL

LOTERIA NACIONAL SOCIEDAD DEL ESTADO

Resolución Nº 279/93

Bs. As. 7/12/93

VISTO el Expediente Nº 378.792/93 y lo resuelto en Reunión de Directorio del 24-11-93; y

CONSIDERANDO:

Que LOTERIA NACIONAL SOCIEDAD DEL ESTADO ha firmado contratos para la sistematización de los juegos que explota conforme las actuales exigencias empresariales y comerciales.

Que, como consecuencia de ello, resulta necesario reformular el actual REGLAMENTO PARA LA ADJUDICACION Y EXPLOTACION DE PERMISOS PRECARIOS DE AGENCIAS OFICIALES DE JUEGOS, con el objeto de adecuarlo a las actuales exigencias que devienen de los aludidos contratos.

Que dentro de dicho marco, procede aprobar un nuevo Contrato a suscribir con los Agentes Oficiales y/o Permisionarios.

Que si bien no resultaba necesario la participación de la Entidad que agrupa a los Agentes Oficiales y Permisionarios, la CAMARA DE AGENCIAS OFICIALES DE LOTERIA NACIONAL — C.A.O.L.N.— ha manifestado expresamente su conformidad a la aludida metodología.

Que la GERENCIA DE ASUNTOS JURIDICOS ha tomado la intervención que le compete.

Que la presente se dicta en uso de las facultades conferidas por Decreto Nº 598/90.

Por ello.

LA PRESIDENTE DEL DIRECTORIO DE LA LOTERIA NACIONAL S.E.

Artículo 1º — Apruébanse el REGLAMENTO PARA LA ADJUDICACION Y EXPLOTACION DE PERMISOS PRECARIOS DE AGENCIAS OFICIALES DE JUEGOS y el Modeio de Contrato a suscribir con Agentes Oficiales y Permisionarios, que como ANEXO I y ANEXO II, respectivamente. forman parte de la presente.

Art. 2º — Derógase la Resolución Nº 485/90.

Art. 3º — Por SECRETARIA GENERAL protocolícese y publiquese en BOLETIN OFICIAL. Tomen conocimiento las GERENCIAS COMERCIAL DE JUEGOS. OPERATIVA DE JUEGOS. CONTROL DE GESTION Y AUDITORIA, ASUNTOS JURIDICOS, ADMINISTRACION, ORGANIZACION Y SISTEMAS, a efectos de practicar las comunicaciones y notificaciones a que hubiere lugar. Oportunamente archívese. — MERCEDES OCAMPO DE ALLIATI — Presidente.

ANEXO I

REGLAMENTO PARA LA ADJUDICACION Y EXPLOTACION DE PERMISOS PRECARIOS Y AGENCIAS OFICIALES DE JUEGO

TITULO I

DESIGNACION

ARTICULO 1º.— **Permisionarios.** L.N.S.E. otorgará permisos precarios para la explotación de los juegos que autorice. Los mismos podrán ser revocados en cualquier momento por L.N.S.E., por razones de oportunidad, mérito o conveniencia y en particular si los beneficiarios no cumplieren estrictamente con las disposiciones que reglan los juegos.

ARTICULO 2º — **Agentes Oficiales.** L.N.S.E. podrá designar a Agentes Oficiales a los permisionarios distinguidos por la corrección de su desempeño, importancia de su volumen operativo y la solvencia patrimonial, como asimismo, a los aspirantes que acrediten el cumplimiento de lo normado en el Título II del presente Reglamento. La designación como Agente Oficial, el plazo de vigencia, los mayores y específicos deberes y responsabilidades se determinarán contractualmente en cada caso.

ARTICULO 3°— **Juegos autorizados.** Los Permisionarios y los Agentes Oficiales comercializarán los juegos que L.N.S.E. determine ai designarlos; como también los que posteriormente les encomiende.

ARTICULO 4º — **Personas Físicas y Personas Jurídicas.** Los Permisionarios y Agentes Oficiales podrán ser personas físicas y/o jurídicas. De tratarse de personas jurídicas, sólo podrán adoptar los tipos de Sociedad Colectiva o de Sociedad de Responsabilidad Limitada; y aún así frente a L.N.S.E. los socios siempre responderán personal y solidariamente por las obligaciones de la sociedad. Las personas físicas, Permisionarios o Agentes Oficiales, deberán estar inscriptos en el Registro Público de Comercio, como comerciantes.

En los contratos sociales el objeto incluirá expresamente la explotación de los juegos autorizados por L.N.S.E. y una cláusula condicionará toda modificación a la aprobación de esta Sociedad del Estado.

ARTICULO 5º — En ningún caso los Agentes Oficiales y Permisionarios podrán tener más de tres sucursales, las que sumadas a la casa matriz conforman un total máximo de cuatro (4) Bocas de Expendio.

La Administración de todas éstas es común, y cualquier falta que se cometa en una de ellas (casa matriz o sucursales), implicará que la sanción que le corresponda será aplicada al Agente Oficial o Permisionario recayendo los efectos de ésta en la actividad que desarrolle en todas las Bocas de Expendio.

Todas las garantías constituídas por el Agente Oficial o Permisionario o por terceras personas en favor de L. N. S. E. cubrirán los daños por los hechos o actos ocurridos en cualquiera de las Bocas de Expendio.

TITULO II

DE LOS ASPIRANTES

CAPITULO 1: DISPOSICIONES GENERALES

ARTICULO 6º — **Conocimiento.** La presentación de la solicitud como aspirante a Permisionario o Agente Oficial implica el conocimiento y la aceptación de pleno derechó del presente Reglamento, de los Reglamentos de cada juego, y de toda otra disposición dictada por L.N.S.E..

ARTICULO 7º — **Gastos Administrativos.** Los aspirantes abonarán un arancel para gastos administrativos, cuyo monto y forma de pago establezca L.N.S.E.

Dicho importe en ningún caso será reintegrado, aun cuando la solicitud sea rechazada.

ARTICULO 8º— Antecedentes. L.N.S.E. analizará los antecedentes personales, comerciales y policiales de los aspirantes, y con ese fin podrá requerirles la más completa información. Los mismos requisitos son exigibles a todos los integrantes de las sociedades permitidas en el Artículo 4º.

ARTICULO 9º — **Documentación.** Los aspirantes deberán presentar la siguiente documentación:

$9.1. - \underline{PERSONAS FISICAS}$

a) Copia autenticada ante Escribano Público o ante personal autorizado al efecto por L.N.S.E. de Libreta de Enrolamiento, Libreta Cívica o Documento Nacional de Identidad

- b) Certificado de antecedentes policiales en original o fotocopia autenticada por Escribano Público o personal autorizado a tal efecto por L.N.S.E.
- c) Presentación de comprobantes de inscripción en las siguientes Reparticiones u organismos análogos de la jurisdicción que corresponda:
 - c.1.) Ingresos Brutos
 - c.2.) D.G.I. (C.U.I.T.)
 - c.3.) Autónomos
 - c.4.) Cuenta corriente bancaria
 - c.5.) Matrícula de comerciante
- d) Título de propiedad, boleto de compra venta, contrato de locación o comodato del local propuesto a nombre del aspirante, con firmas debidamente certificadas.

Estos títulos deberán presentarse en original o fotocopia autenticada por Escribano Público con firma certificada por el Colegio de Escribanos cuando el profesional fuere de otra jurisdicción.

e) Manifestación patrimonial certificada por Contador Público y visada por el Organismo Profesional competente:

Acreditar la propiedad de un bien inmueble presentando certificado de dominio, certificado de inhibición de los titulares dominiales y valuación fiscal de la propiedad expedida por organismo competente. El bien no deberá figurar inscripto como bien de familia.

En caso que el solicitante no posea bienes inmuebles deberá presentar avalistas que posean estos tipos de bienes que no se hallen inscriptos como bien de familia. Estos garantes deberán suscribir los convenios necesarios que determine L.N.S.E.

- f) Declaración Jurada de compatibilidades.
- g) Certificación por Contador Público, con firma debidamente legalizada por los Organismos Profesionales competentes, que el aspirante no mantiene deuda exigible con ningún Ente perteneciente al Estado Nacional.

9.2. PERSONAS JURIDICAS

- a) Deberán presentar el contrato social debidamente inscripto, habiendo cumplimentado con todas las exigencias de ley y conteniendo las previsiones del presente Reglamento.
- b) Título de propiedad, boleto de compra venta, contrato de locación o comodato del local propuesto a nombre de la razón social aspirante o de uno de los socios acompañado del compromiso de destinarlo a esta actividad lúdica.

Estos títulos deberán presentarse en original o fotocopia autenticada por Escribano Público y legalizado por el Colegio de Escribanos respectivo cuando el profesional fuese de otra jurisdicción.

Asimismo deberán cumplimentar acabadamente con las exigencias prescriptas en el punto la incisos c); e). 1) y g), acompañando además, el último balance de la Sociedad, debidamente certificado.

and the annuage CAPITULO 2: INCOMPATIBILIDADES - 40 grant

zarramandiseg sep sei udidatet et et statungisch in americhen. Att vild our segent sei maar ARTICULO 10. — **Prohibiciones. No podr**ån ser permisionarios ni Agentes Oficialestagene

- a)/Los funcionarios y empleados públicos $_{\rm S}$ Nacionales, Provinciales o Municipales, y los miembros en servicio activo de las fuerzas Armadas y de Seguridad.
- ble Quienes en cualquier jurisdicción estén procesados o lo hayan estado en los últimos diez años, por infracción a las leyes de juego.
- c) Quienes hayan sido exonerados como funcionarios y empleados de la Administración Pública, en cualquier jurisdicción.
- d) Los que en los últimos diez (10) años hubiesen caducado como Permisionarios o Agentes Oficiales de L.N.S.E.
 - e) Quienes se encuentran concursados, o fallidos mientras no sean rehabilitados.
- f) Los deudores de obligaciones previsionales o impositivas establecidas por resolución judicial o administrativa.
 - g) Los incapaces para ejercer el comercio.
 - h) Los apoderados y los empleados dependientes de Permisionarios y Agentes Oficiales.
 - i) Los empleados de L.N.S.E. y sus cónyuges.
 - j) El Agente Oficial o Permisionario renunciante por el lapso de cinco (5) años.
- ARTICULO 11. **Desestimación tácita.** Toda solicitud no aceptada dentro del término de un (1) año se considerará denegada.

TITULO III

COMERCIALIZACION

- ARTICULO 12. **Políticas de comercialización**. Son atribuciones exclusivas de L.N.S.E. fijar las políticas de comercialización de los juegos, dictar los programas de premios y apuestas.
- ARTICULO 13. **Reglas e instrucciones.** Los Permisionarios y Agentes Oficiales respetarán el presente Reglamento, los reglamentos de cada juego, y todas las disposiciones e instrucciones de L.N.S.E. sobre el desarrollo de la actividad.
- ARTICULO 14. **Sistemas y equipos.** L.N.S.E. determinará los sistemas para la explotación y comercialización de los juegos. Cuando disponga la instalación de equipos mecánicos y/o electrónicos para cualquier aspecto de la actividad, serán a cargo del Permisionario o Agente Oficial los gastos que demande el mantenimiento, la conservación y la seguridad de los equipos puestos en sus locales, y la responsabilidad frente a terceros por cualquier perjuicio ocasionado por culpa o riesgo. L.N.S.E. podrá requerir la constitución de seguros suficientes.
- ARTICULO 15. **Independencia de gestión**. Los Permisionarios y Agentes Oficiales dirigen su propia actividad, como comerciantes independientes, y tienen la responsabilidad exclusiva y excluyente ante los jugadores y apostadores. Ni estos últimos ni el Agente Oficial y/o permisionario tendrán con motivo u ocasión de sus propios negocios y controversias ninguna acción contra L.N.S.E.
- ARTICULO 16. **Recaudaciones mínimas.** L.N.S.E. podrá fijar el monto mínimo de las recaudaciones exigibles por agencia y/o permisos y por juego; verificables durante los períodos que

- determine. Cuando no se alcanzare el mínimo, L.N.S.E. podrá disponer la caducidad del permiso o la rescisión del contrato vigente, o debitar al Permisionario o Agente Oficial los costos por mantener la agencia operando.
- ARTICULO 17. **Comisiones. Deducciones.** L.N.S.E. fijará las comisiones en favor de los Permisionarios y Agentes Oficiales. Del monto de las comisiones podrá retener para las siguientes imputaciones:
- a) Fondo compensador. Hasta el medio por ciento (0.5 %) de la recaudación de los juegos suceptibles de aplicación de acuerdo a la norma pertinente, para integrar el fondo especial perteneciente a L.N.S.E., en previsión de quebrantos ocasionados por la comercialización y explotación de los juegos.
- b) Fondo común para promoción y desarrollo. Hasta el medio por ciento (0,5 %) de la recaudación de todos los juegos, a fin de constituir un fondo para gastos de promoción de los Agentes y desarrollo de las entidades que los representen o pudieren representar. La Titularidad de este fondo corresponde a las Entidades representativas de los agentes Oficiales, en la proporción de los aportes de los respectivos adherentes. Esas entidades acordarán los programas de promoción, con autorización de L.N.S.E., que también fiscalizará el cumplimiento. La disposición de los fondos es atribución de las entidades titulares; mientras tanto, L.N.S.E. podrá administrarlos haciendo inversiones rentables, con derecho a un arancel por su gestión.
 - ARTICULO 18. Exhibición pública. Los Permisionarios y Agentes Oficiales deberán:
- a) Exhibir en la vidriera del local la placa que los identifique como Permisionario o Agente Oficial de L.N.S.E.
- b) Exhibir en los locales toda la información impresa proporcionada por L.N.S.E.; y en particular los reglamentos de los juegos, los programas de premios y los extractos.
 - c) Exhibir al exterior un letrero con el logotipo de L.N.S.E.
- ARTICULO 19. **Pago de premios.** Los Permisionarios y Agentes Oficiales pagarán los premios y aciertos que L.N.S.E. disponga, correspondientes a los distintos juegos comercializados.
- ARTICULO 20. **Locales.** A exclusivo juicio de L.N.S.E., teniendo en cuenta razones de oportunidad, mérito o conveniencia considerará la aptitud de los locales propuestos para las explotaciones, apreciando entre otras circunstancias la ubicación, las características del lugar y la intensidad del tránsito. De igual modo cuando se propusiere un cambio de local.
- ARTICULO 21. 1. **Suspensión de actividades.** En supuestos de fuerza mayor debidamente acreditada, L.N.S.E., podrá autorizar la suspensión de las actividades, conservándose la vigencia de la designación del Permisionario o Agente Oficial, por el lapso que esta Sociedad del Estado estime proporcional a las causales invocadas, debiendo en todos los casos, con carácter previo, exigirse la entrega del material del juego que obrare en su poder.
- Si el Permisionario o Agente Oficial asumiere una función pública o fuere convocado al servicio activo en las Fuerzas Armadas o de Seguridad, será suspendido durante el lapso del desempeño en dicha función o servicio, debiendo comunicar L.N.S.E. la finalización del mismo en un plazo perentorio de quince (15) días. L.N.S.E. podrá autorizar, mientras dure el servicio activo por el que fue convocado por las Fuerzas Armadas, a que la explotación del permiso o agencia, sea realizada por una persona propuesta por el Permisionario o Agente Oficial, quien revistirá el carácter de mandatario.
- Licencias breves. Con el objeto de mantener el giro normal de la Agencia o Permiso, el titular de la Agencia Oficial o Permisionario, podrá solicitar licencias no mayores de treinta (30) días corridos por año calendario, debiendo justificar el pedido de las mismas. Es facultad de L.N.S.E., hacer lugar a la autorización de las licencias.
- ARTICULO 22. **Distribución y Organización**. En la Ciudad de Buenos Aires y en otras jurisdicciones en que sea conveniente, L.N.S.E. determinará la cantidad y la ubicación de Permisionarios y Agentes Oficiales apuntando a un desenvolvimiento equilibrado de las explotaciones sobre la base de eficiencia y lealtad comerciales, y a los sistemas y equipos disponibles. Salvo excepciones debidamente fundamentadas, entre DOS (2) locales de Agencias Oficiales deberá existir una distancia no inferior a los DOSCIENTOS (200) metros contados de puerta a puerta y observando, para su medición, la línea imaginaria más directa.
- ARTICULO 23. La constancia emitida por L.N.S.E., certificada por Contador Público en la que surja el saldo deudor en Cuenta Corriente, tendrá el carágter de titulo ejecutivo (a piesa por la propertion).

c. 13/14 (ኛ 8590 v. (3 13/0

TITULO IV

PLAZOS

- ARTICULO 24. **Permisos.** Los permisos son precarios, revocables en cualquier momento por L.N.S.E., por razones de oportunidad, mérito o conveniencia.
- ARTICULO 25. **Agencias Oficiales.** Las designaciones de Agente Oficial serán por el plazo que se fije en cada contrato, y que no excederá de diez (10) años desde la fecha de suscripción.
- ARTICULO 26. **Comienzo de la actividad**. Los Permisionarios y Agentes Oficiales comenzarán su actividad dentro de los treinta (30) días como máximo, desde la notificación del permiso o desde la fecha de la suscripción del contrato respectivamente. Si no lo hicieren injustificadamente, a criterio de L.N.S.E., el permiso será revocado o los contratos rescindidos.
- ARTICULO 27. **Efectos.** La revocación de los permisos y el vencimiento de los plazos contractuales extinguen el vínculo con L.N.S.E., sin derecho a indemnización.

<u>TITULO V</u>

INSPECCIONES

- ARTICULO 28. **Fiscalización.** La actividad de los Permisionarios y los Agentes Oficiales será fiscalizada por el cuerpo de inspectores de L.N.S.E.
- ARTICULO 29. **Colaboración.** Los Permisionarios y Agentes Oficiales prestarán la más amplia colaboración a los funcionarios de L.N.S.E., y exhibirán toda la documentación que se les requiera; permitiendo su acceso a los locales, como así también a los auditores que L.N.S.E. disponga.
- ARTICULO 30. **Facultad de suspender.** Los integrantes del cuerpo de Inspectores de L.N.S.E., están facultados a suspender preventivamente a los Agentes Oficiales o Permisionarios, procediendo al secuestro del material de juego que se halle en su poder y que este no hubiere pagado y/o utilizado para captar apuestas, o a la inhabilitación del sistema de captación de apuestas, cuando:
- Tengan sospechas o indicios precisos y concordantes que el agenciero o permisionario estén violando las leyes que reprimen el juego clandestino.

- 2. Cuando en el local se expendan o exhiban comprobantes de juegos o apuestas no autorizadas por L.N.S.E.
 - 3. Cuando en el local se realicen actos o se ejecuten hechos prohibidos.

Dicha medida deberá comunicarse a la Subgerencia de Sumarios al día hábil siguiente a contar desde el día de suspensión, para que ésta, conforme la normativa vigente aconseje ratificar o no esa

TITULO VI

GARANTIAS

ARTICULO 31. — **Principio.** Todos los Permisionarios y Agentes Oficiales para ejercer su actividad deberán constituir una garantía por el monto y en la forma que establezca L.N.S.E.

ARTICULO 32. — Fondo de garantía de Agentes Oficiales y/o Permisionarios: L.N.S.E. podrá descontar de las comisiones de los Agentes Oficiales y/o Permisionarios: L.N.S.E. podrá descontar de las comisiones de los Agentes Oficiales y/o Permisionarios hasta el dos por ciento (2 %) de la recaudación de los juegos que se determinen, para constituir el fondo de garantía individual de cada uno. Será administrado por L.N.S.E., que podrá hacer inversiones financieras, con derecho a un arancel por su gestión. L.N.S.E. podrá debitar de este Fondo directamente cualquier obligación del Agente Oficial, pudiendo exigirle la inmediata recomposición del mismo.

ARTICULO 33. — Garantías extraordinarias. L.N.S.E. podrá requerir garantías adicionales proporcionales a la magnitud de las operaciones o por juegos extraordinarios o en circunstancias que hicieren prudente una mayor cobertura de los riesgos.

ARTICULO 34. — Realización de las garantías. Las garantías que se constituyan quedarán afectadas al pago de las deudas que, por cualquier concepto, surjan de los registros contables de la cuenta corriente del Permisionario o Agente Oficial.

Cuando la garantía esté constituida por dinero, L.N.S.E. ingresará directamente a sus fondos la suma que resulte para el resarcimiento de los daños, pudiendo reclamar todo otro daño no reparado por insuficiencia de dicha garantia.

ARTICULO 35. — Cancelación. Las garantías se cancelarán cuando se extinga la relación con el Permisionario o Agente Oficial, y una vez certificada la inexistencia de deuda, éstos recibirán el saldo que existiere de su fondo de garantía; acreditados los intereses efectivamente ganados en inversiones que se hubieran hecho, y debitadas todas sus obligaciones.

TITULO VII

FALLECIMIENTO O INCAPACIDAD

ARTICULO 36. — Acreditación. El fallecimiento o la incapacidad judicialmente declarada del Permisionario o del Agente Oficial o del integrante de la sociedad que lo fuere, deberá ser notificado fehacientemente, acompañando el respectivo instrumento, dentro de los treinta (30) días hábiles a L.N.S.E., bajo apercibimiento de revocación o rescisión de contrato. El plazo antes expuesto, se computará a partir del deceso o de la declaración judicial de incapacidad respectivamente.

Para el supuesto de ausencia con presunción de fallecimiento, regirá el mismo plazo computado a partir de la fecha de la declaración de la misma.

ARTICULO 37. — Persona física. El Permiso o el plazo de designación del Agente Oficial caduca automáticamente por su muerte o incapacidad judicialmente declarada. L.N.S.E. podrá otorgar un nuevo permiso precario o designar nuevo Agente Oficial a los familiares que los soliciten, según el siguiente orden de prelación: cónyuge, hijos. ascendientes y colaterales de segundo grado. La solicitud se juzgará conforme con el titulo II del presente Reglamento, y teniendo en cuenta la oportunidad, el mérito o conveniencia, debiendo cumplir los presentantes con todos los requisitos exigidos a los aspirantes.

L.N.S.E. podrá otorgar al solicitante una autorización provisoria, y fijar un plazo razonable para la presentación del testimonio de la declaratoria de herederos; vencido este último e injustificada su prórroga, L.N.S.E., revocará la autorización provisoria.

ARTICULO 38. — **Sociedad**. Los herederos del integrante de la sociedad Permisionaria o Agente Oficial, se podrán incorporar a la sociedad si el contrato social así lo prevé, y personalmente encuadren dentro de las disposiciones del Título II del presente Reglamento a criterio de L.N.S.E., y teniendo en cuenta asimismo la oportunidad, el mérito o la conveniencia. En caso contrario L.N.S.E. podrá revocar el permiso o declarar rescindido el contrato.

L.N.S.E. podrá fijar un plazo prudencial para la regularización de la sociedad con la incorporación de quien correspondiere, continuando provisoriamente la actividad a cargo del representante legal de la sociedad. Si no se cumpliere dentro del plazo y tampoco se justificare el atraso, L.N.S.E. revocará el permiso o declarará rescindido el contrato.

TITULO VIII

REPRESENTACIONES

CAPITULO 1: DEL PODERDANTE

ARTICULO 39. — Responsabilidad. El Permisionario o Agente Oficial que hubiere designado mandatario, es personal e ilimitadamente responsable administrativa y civilmente por los hechos de este último, aun cuando dicha responsabilidad surja de hechos ilícitos cometidos en ejercicio o en ocasión del mandato.

ARTICULO 40. — Exigencias. Los poderes deberán ser confeccionadas por Escribano Público con firma certificada por el Organismo competente, debiendo facultar en forma expresa a:

- a) Operar con cheques.
- b) Cobrar y/o pagar toda suma de dinero.c) Aceptar notas de débito y crédito.
- d) Retiro de billetes, cupones de los juegos autorizados, u otros soportes utilizados por el sistema de captación de apuestas.
 - e) Aceptar o rechazar aumentos de decenas fijas o remanentes.
 - f) Cobrar premios.
- g) Firmar recibos, cartas de pago y todo tipo de documentación que exija la sociedad inherente al normal desenvolvimiento de la actividad lúdica.

Cualquier otro acto o gestión que pretenda realizarse por intermedio de mandatario, deberá constar expresamente en el mandato con la debida facultad.

simismo el poderdante deberá manifestar que toda eventual presentación que surja ante L.N.S.E. no implica la revocación del mandato, el que sólo podrá considerarse anulado mediante una revocación expresa, notificada fehacientemente ante esta L.N.S.E.

ARTICULO 41. — Vigencia. La vigencia del poder está condicionada a que el poderdante una vez cada seis (6)

meses justifique su supervivencia, concurriendo personalmente a esta L.N.S.E. o, en caso de acreditar imposibilidad, mediante certificado otorgado por autoridad competente.

- Arancel. El poderdante abonará por cada apoderado que designe, el arancel que determine L.N.S.E..

ARTICULO 43. - El poderdante deberá presentar ante L.N.S.E. el original o la copia autenticada del poder otorgado.

CAPITULO 2

DEL APODERADO

ARTICULO 44. — Los apoderados podrán ser personas físicas o jurídicas. En el último supuesto (personas jurídicas) deberá acompañarse el acto donde esté nombrado la persona fisica integrante de la Sociedad que llevará adelante los actos del mandato.

TITULO IX

DE LOS LOCALES

CAPITULO 1 — DE LA HABILITACION

ARTICULO 45. — Documentación exigida. Deberá presentar título de propiedad, boleto de compraventa, contrato de locación o comodato del local de venta propuesto a nombre del aspirante. títulos deberán presentarse en original o fotocopia autenticada por Escribano Público con firma certificada por el Organismo Competente, cuando el profesional fuere de otra jurisdicción.

Para el caso de tratarse de personas jurídicas, rige lo establecido en el Artículo 9º, punto

ARTICULO 46. — Inspección — Sólo será autorizada la habilitación o el cambio de local una vez realizadas las inspecciones ordenadas a tal efecto por el área competente, debiendo tenerse presente lo normado por los artículos XX y siguientes para la habilitación de locales.

ARTICULO 47. — Condiciones requeridas para el local propuesto.

Deberá reunir las siguientes condiciones:

- 1.) Tener acceso directo al público sin compartimentos en los que se comercialicen otros juegos no autorizados por L. N. S. E.
 - 2.) Contar con instalaciones adecuadas.
 - 3.) Tener como medidas mínimas 12 mts. 2 de superficie, con un frente de tres (3) metros.
- 4.) Poseer una o más vidrieras para exhibición del material de juego con una superficie mínima de tres (3) metros cuadrados.
 - 5.) Exhibir en el exterior, por encima de la vidriera un cartel con el logotipo de L. N. S. E.
- 6.) Poseer mostradores que en ningún caso fueran superior al metro veinte centimetros de altura, debiendo poseer la parte superior de material transparente (vidrio, acrílico, etc.) con el objeto de permitir la visualización de los trabajos que allí se lleven a cabo.

Los requisitos mencionados precedentemente serán exigidos con carácter previo a la habilitación del local y con carácter restrictivo, salvo que la superioridad por razones fundadas de oportunidad, mérito o conveniencia disponga lo contrario.

CAPITULO 2

CAMBIO DE LOCALES

ARTICULO 48. — Tramitación. El Permisionario o Agente Oficial podrá solicitar cambios del local destinado a la actividad lúdica. El local propuesto deberá cumplimentar con todos los requisitos exigidos en los Artículos 45°, 46° y 47°.

ARTICULO 49. - Plazos. La tramitación del cambio de local deberá ser resuelta en un plazo no superior a sesenta (60) días hábiles, contados a partir de la presentación de la solicitud de cambio, realizada por el peticionante. Si el incumplimiento del plazo se debiere a causas imputables a los solicitantes, L. N. S. E. podrá tener por desistida la solicitud.

ARTICULO 50. - Arancel. Con la presentación de solicitud para el cambio de local, el Permisionario o Agente Oficial deberá abonar el arancel que determine L. N. S. E. En ningún caso este importe será reintegrado, aun cuando la solicitud fuere denegada.

Si la solicitud es rechazada porque el local propuesto no satisface los requisitos establecidos en los artículos 45°, 46° y 47° del presente Reglamento, el solicitante deberá abonar nuevamente el arancel.

TITULO X

CESION

CAPITULO 1 — DE LOS CONTRATOS Y DE LOS PERMISOS

ARTICULO 51. — Requisitos. El Agente Oficial, podrá ceder a un tercero todos los derechos obligaciones emergentes del contrato que oportunamente suscribiera con L. N. S. E. El Permisionario podrá ceder a un tercero la titularidad de los permisos precarios.

ARTICULO 52. — Requisitos del cedente. El Agente Oficial o Permisionario que desee ceder por cualquier título su contrato y/o permiso, deberá inscribirse en el Registro que a tal fin habilite L. N. S. E., para personas físicas y jurídicas.

ARTICULO 53. — Exigencia. No será aceptada ninguna cesión si el titular del contrato de Agencia o de los Permisos no inscribió su voluntad de ceder en el Registro habilitado al respecto, completando y presentando a tal fin los documentos que exija L. N. S. E.

ARTICULO 54. — Cesión a título gratuito. Si el cedente quisiera ceder o transferir a título gratuito, la L. N. S. E. fijará un arancel que deberá pagar el cesionario. Dicho arancel tendrá directa relación con el volumen del giro comercial de la Agencia o Permiso que se pretenda ceder.

ARTICULO 55. — Presentación de cesionario. El Agente Oficial o Permisionario podrá presentar un cesionario, pero L. N. S. E. tiene la potestad exclusiva y excluyente de aceptarlo o rechazarlo o de proponer a otro que esté inscripto en el Registro de Aspirantes siempre que este se avenga a pagar el mismo precio que el establecido por el cedente en los documentos exigidos.

ARTICULO 56. — **Precio**. Si el precio fijado por el cedente resultara a exclusivo criterio de L. N. S. E. excesivo en relación al giro comercial de la Agencia o Permiso que se pretende ceder la L. N. S. E. podrá establecer una garantía adicional en directa relación con el precio fijado por el cedente.

ARTICULO 57. — **Prioridad**. En caso de existir varios cedentes que hayan establecido un mismo precio para la cesión de sus contratos o permisos y ante un aspirante que no manifieste su preferencia por uno determinado tienen la prioridad para concretar la cesión con este último los que **surjan del** orden de antigüedad en la inscripción.

ARTICULO 58. — **Requisitos para ser cesionario**. El Aspirante a cesionario —persona física o jurídica— deberá inscribirse en el Registro de personas que a tal fin habilite L. N. S. E., suscribiendo los documentos exigidos.

ARTICULO 59. — **Documentación exigida**, todos los Aspirantes a cesionarios a requerimiento de L. N. S. E. y en plazo que esta determine, deberán acompañar la documentación exigida en el artículo 9 del presente Reglamento.

ARTICULO 60. — **Derecho de preferencia**. Los inscriptos como Aspirantes a cesionarios no gozan de ningún derecho de preferencia ni prelación, y su aceptación como cesionario es facultad exclusiva de L. N. S. E.

ARTICULO 61. — **Cesión**. Para concretar la cesión del contrato de Agencia o de la titularidad del Permiso precario, L. N. S. E. facilitará a las partes el texto de algunas cláusulas que debe contener el contrato de cesión, las que no podrán ser omitidas ni alteradas por ninguna otra que pacten libremente las partes.

El contrato de cesión podrá instrumentarse al pie del contrato cedido o por instrumento separado, pero en ambos supuestos, el cesionario deberá firmar el contrato cedido y una copia del presente Reglamento. Las firmas deberán estar certificadas por Escribano Público.

ARTICULO 62. — **Aceptación de la Cesión**. L. N. S. E. manifestará su aceptación de la cesión propuesta, mediante el dictado de un acto suficiente, que deberá ser fehacientemente notificado a las partes.

ARTICULO 63. — **Arancel**. El Agente Oficial y Permisionario, con una explotación efectivas superior a tres (3) años, deberá abonar el arancel que establezca L. N. S. E.

El Agente Oficial y Permisionario que tuviera una explotación inferior a los tres (3) años, abonará un arancel equivalente al doble del que se requiere para los casos previstos en el primer párrafo.

ARTICULO 64. — **Arancel diferenciado**. Queda exento del pago del arancel reglamentado en el artículo precedente la cesión en vida entre cedente y las personas enunciadas en el artículo 37º del presente Reglamento.

TITULO 2:

DE LAS PERSONAS JURIDICAS PARA PERSONAS

ARTICULO 65.— Sociedades Tratandose de sociedades las mismas podran ceder todos los derechos y obligaciones emergentes del contrato de Agente Oficial o la titularidad de los Permisos a uno de sus socios o a un tercero en las condiciones previstas en los artículos anteriores que reglamentan sobre cesión.

Para el caso que se produzca una cesión de una cuota parte a un integrante de la sociedad, se deberá comunicar y presentar la modificación del contrato social debidamente inscripto, otorgándose un plazo máximo de treínta (30) días de aceptada la cesión.

El contrato de venta o cesión de cuotas, deberá prever la condición suspensiva a que el comprador o cesionario reúna los recaudos contenidos en el artículo en el ARTICULO 9º.1, incisos a), b), f).

ARTICULO 66. — **Arancel**. Fijase un arancel idéntico al establecido para las personas fisicas, reduciéndose el mismo a la mitad para el supuesto de cesión de cuota parte.

TITULO XI

FALTAS Y SANCIONES

ARTICULO 67. — **Sanciones**. Las sanciones pueden ser económicas (multas) y/o disciplinarias (suspensión y revocación o rescisión del contrato), pudiendo, en los hechos u actos para los que se específicamente se prevé, aplicarse en forma acumulativa.

CAPITULO 1 —

DE LAS MULTAS

ARTICULO 68. — **Unidad de multa**: La Unidad de Multa (U. D. M.) se establecerá aplicando el DIEZ POR CIENTO (10 %) sobre la recaudación total de los juegos que comercializó el infractor en el mes inmediato anterior al de la infracción, dividido veinticinco (25), con exclusión de las Loterías Tradicionales y de Resolución Inmediata.

Para el caso que los infractores comercialicen algunos de estos dos últimos juegos, la fórmula precedente se calculará sobre dichos juegos.

ARTICULO 69. — Se aplicarán las multas que en cada caso se determinan, por los siguientes hechos o actos:

1) Falta o deficiencia de exhibición en el local, de los listados, los extractos oficiales o de cualquier otro elemento que ordene exhibir L. N. S. E., el equivalente a una (1) Unidad del Multa (U. D. M.).

A la primera reincidencia y sucesivas, el equivalente a dos (2) U. D. M.

2) Presentación de soportes de apuestas fuera del horario establecido para su recepción, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).

Ante la primera reincidencia y sucesivas, el equivalente a dos (2) U. D. M.

- 3) Negar o retacear el pago oportuno de los premios al público apostador, el equivalente a tres (3) Unidades de Multa (U. D. M.).
- 4 Presentar al cobro material de juego declaración incluya valores distintos a los premios correspondientes, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).

Ante la primera reincidencia y sucesivas, el equivalente a dos (2) Unidades de Multa (U. D. M.).

- 5) No retirar en tiempo y forma el material de juego que le fuere adjudicado, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).
- 6), No tener fondos suficientes disponíbles en la Cuenta Corriente de L. N. S. E. cuando éste haya sido un requisito para proveerle material de juego, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).
- 7. Incumplir las instrucciones impartidas por el cuerpo de Inspectores de L. N. S. E., el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).
- 8. Dificultar o entorpecer de cualquier modo o forma investigaciones o actos realizados por funcionarios competentes de L. N. S. E., el equivalente a tres (3) Unidades de Multa (U. D. M.).
- 9. Ceder por cualquier título o motivo no aprobado por L. N. S. E. la comercialización del material de juego que se tenga asignado como propio, el equivalente a cinco (5) Unidades de Multa (U. D. M.).
- 10. Comercializar billetes de Lotería Tradicional adjudicados a otros Agentes Oficiales o Permisionarios, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).

Ante la primera reincidencia y sucesivas el monto equivalente a dos (2) Unidades de Multa U. D. M.).

11. — Exhibir y comercializar comprobantes de apuestas o juegos sin el sello identificatorio de Agencia o Permiso, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.).

Ante la primera reincidencia y succsivas, el monto equivalente a dos (2) Unidades de Multa (U. D. M.).

12. — Comercializar los juegos o apuestas incumpliendo las instrucciones de L. N. S. E., siempre y cuando la gravedad de la falta cometida no diere lugar a la sanción de revocación, el equivalente a dos (2) Unidades de Multa (U. D. M.).

13.- Pagar fuera de término sus obligaciones, el equivalente a una (1) Unidad de Multa (U. D. M.) al primer incumplimiento.

Ante la primera reincidencia y hasta cuatro, el equivalente a dos (2) Unidades de Multa (UPD. M.) Esta multa es independiente de los intereses que deberá pagar el infractor por su deuda y será aplicada de conformidad a lo establecido en el Artículo 76°.

CAPITULO 2.

SUSPENSION

ARTICULO 70. — **Suspensión**. Se aplicará suspensión en la comercialización de todas las explotaciones asignadas a los Agentes Oficiales y Permisionarios, por el plazo que L. N. S. E. determine, en los siguientes supuestos:

- 1. En los casos de reincidencias de las faltas previstas en el artículo 69º, incisos 3, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 y 13.
 - 2. Cuando la mora en el pago de las obligaciones se extienda a más de dos días hábiles.
- 3. Comercializar Juegos con excepción de lo establecido en el punto 10 del artículo 69º, adjudicados a otros Agentes Oficiales y/o Permisionarios.
- 4. Cuando el Agente Oficial o Permisionario cometiere cualquier otra irregularidad no prevista especialmente en este Reglamento, pero que a juicio de esta Loteria Nacional S. E. justifique la suspensión por el tiempo proporcional a la gravedad y demás circunstancias del hecho.
 - 5. $\stackrel{\sim}{-}$ Comercialice cualquier tipo de juego o apuesta a un precio mayor que el oficial.

ARTICULO 71. — **Cumplimiento**. La suspensión comenzará a cumplirse desde la fecha que L. N. S. E. determine, que podrá diferir su cumplimiento por razones de interés general en la comercialización.

ARTICULO 72. — Entrega de material de juego. Toda suspensión implica la obligación del Agente Oficial o Permisionario de entregar a L. N. S. E. en la persona de sus funcionarios y bajo recibo, todo el material de juego que tenga en su poder.

ARTICULO 73. — A los efectos de la consideración de las reincidencias se tomará en cuenta las faltas similares cometidas por el infractor, durante los doce (12) meses anteriores contados a partir de la fecha de la última infracción.

CAPITULO 3-

SUSPENSION PREVENTIVA.

ARTICULO 74. — LNSE podrá disponer la suspensión preventiva en la comercialización de todos los juegos asignados al Agenté Oficial y Permisionario, en los siguientes supuestos:

- Cuando el Agente Oficial o Permisionario estuviere procesado criminalmente por la comisión de delitos dolosos hasta tanto se dicte sentencia y la misma se encuentre firme.
- 2. Cuando el Agente Oficial o Permisionario esté sometido a sumario por L. N. S. E. y exista semiplena prueba de la comisión de la infracción o incumplimiento.
- Cuando el Agente Oficial o Permisionario estuviere Concursado, hasta la aprobación del acuerdo preventivo.

CAPITULO 4

Herrica a street

DE LA REVOCACION O RESCISION DE LOS CONTRATOS

ARTICULO 75. — Son causas para revocar los permisos o declarar rescindidos los contratos, los siguientes supuestos.

- 1. La reincidencia en una falta que haya motivado la aplicación de suspensión.
- 2. La condena judicial por cualquier delito doloso relativo o no al juego.
- 3) Cuando el Agente Oficial o Permisionario que encontrándose notificado fehacientemente de una suspensión por parte de L. N. S. E., se niegue a la entrega de la totalidad del material de juego obrante en su poder.

- 4) La comisión de cualquier hecho sancionado en las leyes, decretos y ordenanzas sobre juegos prohibidos o la comercialización no autorizada por L. N. S. E. de juegos o apuestas.
 - 5) La declaración de quiebra.
- 6) La cesión no autorizada de la explotación de la agencia en forma ostensible o simulada bajo cualquier forma indirecta.
 - 7.— La no cancelación de las obligaciones dinerarias mantenidas con esta L. N. S. E.
- 8.— El incumplimiento de los mínimos de recaudación que exija L. N. S. E. para la explotación de cada juego en particular.
- 9.— La comisión de hechos de cualquier naturaleza aún no previstos expresamente en el presente Reglamento, pero que por su gravedad y las circunstancias de su comisión, fueren incompatibles con la diligencia debida por los Agentes Oficiales y Permisionarios.

ARTICULO 76. — **Intereses**. Toda deuda impaga el día de su vencimiento estará automáticamente en mora, debiéndose en concepto de intereses el monto que resulte de aplicar la tasa del Banco de la Nación Argentina para descuentos ordinarios a 180 días vencidos, capitalizándose mes a mes.

TITULO X

AGENCIAS DISTRIBUIDORAS

CAPITULO 1 — DE LAS MULTAS

ARTICULO 77. — **Unidad de Multa**. La Unidad de Multa (U. D. M.) se establecerá aplicando el DIEZ POR CIENTO (10 %) sobre la recaudación total de los juegos que comercializó el infractor en el mes inmediato anterior al de la infracción, dividido veinticinco (25).

ARTICULO 78. — Se aplicarán las multas que en cada caso se determinan, por los siguientes supuestos:

- 1) Entregar o vender billetes en una zona o lugares o a personas distintas a las que tiene asignada y/o aprobadas, el equivalente a tres (3) U. D. M.
 - A la primera reincidencia el equivalente a seis U. D. M.
- 2) Emplear cualquier ardid o medio para invadir otros comercios e ramos de comercio, el equivalente a tres (3) U. D. M.
 - A la primera reincidencia el equivalente a seis (6) U. D. M.
- 3 No requerir la previa conformidad y habilitación de L. N. S. E. para los comerciantes y/o locales que "La Agencia Distribuidora" desee incorporar como vendedor a su red, el equivalente a una (1) U. D. M.
 - A la primera reincidencia el equivalente a dos (2) U. D. M.
 - A la segunda reincidencia el equivalente a tres (3) U. D. M.
- 4) Mudar de domicilio sin la previa notificación fehaciente a L. N. S. E., y conformidad de ésta respecto del nuevo local donde se desarrollará la actividad, el equivalente a una (1) U. D. M.
 - A la primera reincidencia el equivalente a dos (2) U. D. M.
 - A la segunda reincidencia el equivalente a tres (3) U. D. M.
- 5) No notificar a L. N. S. E. cualquier baja de comerciante vendedor y/o local de venta que se haya producido entre aquellos propios de su ramo, el equivalente a una (1) U. D. M.
 - A la primera reincidencia el equivalente a dos (2) U. D. M.
 - A la segunda reincidencia el equivalente a tres (3) U. D. M.
 - 6) Pagar fuera de término sus obligaciones, el equivalente a una (1) U. D. M.
 - Ante la primera reincidencia el equivalente a dos (2) U. D. M.
 - Ante la segunda y tercera reincidencia el equivalente a cuatro (4) U. D. M.

Esta multa es independiente de los intereses que deberá pagar el infractor por su deuda y será aplicada de conformidad a lo establecido en el Artículo 76° del presente Reglamento.

- 7) Incumplir cualquiera de las reglamentaciones y/o instrucciones que L. N. S. E. implante, el equivalente a una (1) U. D. M.
 - A la primera reincidencia el equivalente a dos (2) U. D. M.
 - A la segunda reincidencia el equivalente a tres (3) U. D. M.

DE LA RESCISION DE LOS CONTRATOS

- ARTICULO 79. Son causas de rescisión de los contratos, los siguientes supuestos:
- 1) La comisión de hechos o actos previstos en el Artículo 78º, cometidos por encima de los márgenes de las reincidencias reglamentadas.
 - 2) La condena judicial por cualquier delito doloso relativo o no al juego.
- 3) La comisión de cualquier hecho sancionado en las Leyes, Decretos u Ordenanzas sobre juegos prohibidos o la comercialización no autorizada por L. N. S. E. de juegos o apuestas.
 - 4) La declaración de quiebra.
- 5) La cesión no autorizada de los derechos y obligaciones emergentes del contrato oportunamente suscripto con L. N. S. E. en forma ostensible o simulada bajo cualquier forma indirecta.
- 6) La no cancelación de las obligaciones dinerarias mantenidas con esta L. N. S. E., una vez declarado como deudor de la misma.
- 7) La comisión de hechos de cualquier naturaleza aún no expresamente previstos en el presente Reglamento, pero que por su gravedad y las circunstancias de su comisión fueran incompatibles con la diligencia debida de las "Agencias Distribuidoras".

CONTRATO

AGENTE OFICIAL

ANEXO .

Entre LOTERIA NACIONAL SOCIEDAD DEL ESTADO, en adelante L. N. S. E., representada por

por una parte y

por la otra, se acuerda:

PRIMERA: Designación. L. N. S. E. designa a

AGENTE OFICIAL para la comercialización de los juegos que explota o administra esta Sociedad del Estado. Asimismo podrá encomendarle la venta de nuevos juegos, en cuyo caso el AGENTE OFICIAL deberá aceptar la comercialización de los mismos, en la forma y modo que L. N. S. E. determine.

SEGUNDA: Política de Mercado. L. N. S. E. podrá habilitar en la ciudad de Buenos Aires, hasta UN MIL CUATROCIENTAS (1.400) Agencias Oficiales incluyendo las ya existentes. Dicho número comprende sucursales y la totalidad de los actuales Permisionarios Precarios. Sin embargo L. N. S. E. se compromete a que, en caso de producirse vacantes entre las 1400 Agencias, no designará nuevos Agentes Oficiales, quedando configurando el limite máximo de dichas Agencias Oficiales a la cantidad de UN MIL DOSCIENTAS (1200)

TERCERA; Normas Aplicables. Rigen la actividad del AGENTE OFICIAL:

- a) Las cláusulas del presente contrato.
- b) Las disposiciones del Reglamento Para la Adjudicación y Explotación de Permisos Precarios y Agencias Oficiales, y las que al respecto se dicten.
 - c) Los Reglamentos de los distintos juegos y las Disposiciones Reglamentarias que se dicten.

<u>CUARTA: Diligencia Debida</u>. El AGENTE OFICIAL tiene el deber de obrar con la mayor diligencia y lealtad, por su conocimiento y experiencias de los juegos, y por la particular calificación con que se lo distingue.

QUINTA: Políticas de Comercialización. Son atribuciones exclusivas de L. N. S. E. fijar las políticas de comercialización de los juegos y establecer los programas de premios y de apuestas, como, asimismo, el precio de las jugadas y apuestas.

SEXTA: Reglas e Instrucciones. El AGENTE OFICIAL observará las reglamentaciones y las instrucciones de L. N. S. E., en particular sobre el retiro de toda la documentación de los juegos, en los lugares y momentos que se dispongan, también respecto de la entrega de los documentos comercializados para su lectura, y asimismo las liquidaciones y recaudaciones. La mora en el cumplimiento de cualquier obligación es automática y se produce de pleno derecho.

SEPTIMA; Sistemas y Equipos. L. N. S. E. determinará los sistemas para la explotación y comercialización de los juegos. Cuando disponga la instalación de equipos mecánicos y/o electrónicos para cualquier aspecto de la actividad, serán a cargo del AGENTE OFICIAL y/o PERMISIONARIO los gastos que demanden el mantenimiento, la conservación y la seguridad de los equipos puestos en sus locales, y la responsabilidad frente a terceros por cualquier perjuicio ocasionado por culpa o riesgo. L. N. S. E. podrá requerir la constitución de seguros suficientes.

OCTAVA: Independencia de Gestión. Los PERMISIONARIOS y AGENTES OFICIALES dirigen su propia actividad, como comerciantes independientes, y tienen la responsabilidad exclusiva y excluyente ante los jugadores o apostadores. Ni estos últimos ni el PERMISIONARIO y/o AGENTE OFICIAL tendrán ninguna acción contra L. N. S. E. con motivo u ocasión de sus propios negocios y controversias.

NOVENA: Recaudaciones Minimas. L. N. S. E. podrá fijar el monto mínimo de las recaudaciones exigibles por agencia y/o permiso, y por juego, verificables durante los períodos que determine.

Cuando no se alcanzare el monto mínimo, L. N. S. E. podrá disponer la caducidad del permiso o rescindir el contrato vigente y exigir o debitar al PERMISIONARIO y/o AGENTE OFICIAL los costos por mantener la agencia operando. Los juegos que se tendrán en cuenta para la recaudación mínima establecida en la presente cláusula, son aquellos cuya implementación requieren los sistemas de computación.

<u>DECIMA: Comisiones.</u> El AGENTE OFICIAL podrá retener como comisión, los siguientes porcentajes de la recaudación de los juegos: LOTERIA: DIECISIETE CON CINCUENTA POR CIENTO (17,50 %) sobre el precio de venta al público.

PRODE: DOCE POR CIENTO (12 %) de la recaudación de juego deducido el arancel.

LA QUINIELA: del DIEZ POR CIENTO (10 %) al DIECIOCHO por CIENTO (18 %) de la recaudación total según corresponda. A partir de la fecha de entrada en vigencia de la sistematización, esto es el 11 de abril de 1994, dicha comisión será fija del DIECIOCHO POR CIENTO (18 %) calculada sobre el total de la recaudación.

LOTO: QUINCE POR CIENTO (15 %) de la recaudación total.

<u>DECIMO PRIMERA: Ajustes.</u> Cuando se modifiquen disposiciones sobre juegos o se comercialicen otros nuevos, con mayores beneficios para el AGENTE OFICIAL, podrán ser ajustadas las comisiones y retenciones en proporciones razonables sobre dicha mayor utilidad. Las comisiones pactadas en la cláusula Décima en ningún caso podrán ser disminuidas a exclusión de lo previsto en el presente contrato.

DECIMO SEGUNDA: Fondo de Garantía. L. N. S. E. podrá descontar de las comisiones de los AGENTES OFICIALES y/o PERMISIONARIOS hasta el DOS POR CIENTO (2 %) de la recaudación de los juegos que determine L. N. S. E., para constituir el Fondo de Garantía Individual de cada uno. Dicho fondo será administrado por L. N. S. E. la que deberá hacer las inversiones en las entidades financieras que le determine la Comisión establecida en la Ciáusula Décimo Sexta, con derecho al cobro de un arancel por su gestión. L. N. S. E. podrá afectar ese Fondo de Garantía Individual, disponiendo de las sumas dinerarias necesarias destinadas a cubrir cualquier deuda contraída por el AGENTE OFICIAL y no saldada en tiempo y forma, debiendo el mismo reconstituir inmediatamente el monto original que tenía constituido con anterioridad. El fondo de Garantía Individual de cada agente será permanentemente actualizado conforme las Reglamentaciones vigentes y las que en el futuro se dicten en la materia.

<u>DECIMO TERCERA: Garantías Extraordinarias.</u> El AGENTE OFICIAL deberá constituir garantías adicionales proporcionales a la magnitud de sus operaciones o por juegos extraordinarios o, a criterio de L. N. S. E., en circunstancias que hicieren prudente una mayor previsión frente a los riesgos.

<u>DECIMO CUARTA: Cancelación de las Garantías</u>. Las garantías se cancelarán cuando se extinga la relación con el Permisionario o Agente Oficial, y una vez certificada la inexistencia de deuda, estos recibirán el saldo que existiere de su fondo de garantía; acreditados los interescs efectivamente ganados en inversiones que se hubieren hecho y debitadas todas sus obligaciones.

<u>DECIMO QUINTA: Titulo Ejecutivo</u>. Los AGENTES OFICIALES y los PERMISIONARIOS conjuntamente con esta L. N. S. E. otorgan el carácter de título ejecutivo al saldo deudor en cuenta corriente emitido por esta Sociedad del Estado, certificada por Contador Público.

<u>DECIMO SEXTA: Aportes Específicos.</u> De las comisiones del Agente Oficial se acuerda que L. N. S. E. podrá retener como aporte irrepetible para las siguientes imputaciones:

a) Fondo Compensador. Hasta el MEDIO POR CIENTO (0, 5 %) de la recaudación de los juegos que determine L. N. S. E., para integrar el fondo especial perteneciente a L. N. S. E., en previsión de quebrantos ocasionados por la comercialización y explotación de los juegos.

b) Fondo Común para Promoción y Desarrollo. Hasta el MEDIO POR CIENTO (0,5 %) de la recaudación de todos los juegos para constituir un fondo para gastos de promoción de los Agentes y desarrollo de la entidad que los representen. La titularidad de este fondo corresponde a la Entidad representativa de los AGENTES OFICIALES a la firma del presente, en la proporción de los aportes respectivos. Esa entidad acordará los programas de promoción, con autorización de L. N. S. E. que también fiscalizará el cumplimiento. La disposición de los fondos es atribución de la Entidad titular; mientras tanto L. N. S. E. podrá administrarlos haciendo inversiones rentables, con derecho a un arancel por su gestión.

<u>DECIMO SEPTIMA: Comisión Fiscalizadora,</u> A los efectos de las Cláusulas Décimo Segunda y Décimo Sexta inciso b), la entidad debidamente constituida que representa, a la firma del presente, a los agencieros deberá elegir una Comisión, la cual tendrá las siguientes funciones:

- a) Instruir a L. N. S. E. las inversiones que deberán efectuarse con los fondos establecidos en la Cláusula Décimo Segunda, las cuales siempre deberán hacerse en moneda.
 - b) Acordar con L. N. S. E. los programas de promoción y las campañas publicitarias.
- c) Con los saldos de los fondos de la Cláusula Décimo Sexta inciso b), decidir las inversiones para el desarrollo de las entidades respectivas.
- d) Controlar y fiscalizar el movimiento de los fondos creados por las Cláusulas Décimo Segunda y Décimo Sexta inciso b)

DECIMO OCTAVA: Vigencia del Contrato. Los plazos del Contrato se precisan:

- a) Comienzo: El AGENTE OFICIAL operará como tal desde la fecha del presente. Si dentro de los TREINTA (30) días posteriores no hubiere cumplido con todas las obligaciones subsistentes y las relacionadas con la adecuación de su local comercial de conformidad con lo que determine L. N. S. E. ésta podrá rescindir este contrato por culpa del AGENTE OFICIAL.
 - b) Término: El contrato y la designación de la Cláusula Primera concluirán el.
- c) Improrrogabilidad: Vencido el plazo del inciso precedente, el contrato quedará extinguido de pleno derecho para el futuro. Extinguido el contrato, si el Agente Oficial continuara la actividad lo hará como Permisionario Precario por lo que no hay reconducción contractual ni plazo fijo pudiendo la L. N. S. E. revocar dicho permiso en cualquier momento y sin invocación de causa.
- d) Muerte o Incapacidad. Los herederos del integrante de la Sociedad Permisionaria o Agente Oficial, les podrán incorporar a la Sociedad si el Contrato Social así lo previera, y personalmente encuadren dentro de las disposiciones del Titulo II del "REGLAMENTO PARA LA ADJUDICACION Y EXPLOTACION DE PERMISOS PRECARIOS Y AGENCIAS OFICIALES DE JUEGO" a criterio de L. N. S. E. y teniendo en cuenta asimismo la oportunidad, el mérito o la conveniencia. En caso contrario L. N. S. E. podrá revocar el permiso o declarar rescindido el contrato.
- L. N. S. E. podrá fijar un plazo prudencial para la regularización de la Sociedad con la incorporación de quien correspondiere, continuando provisoriamente la actividad a cargo del Representante Legal de la Sociedad. Si no se cumpliere dentro del plazo y tampoco se justificare el atraso, L. N. S. E. revocará el permiso o declarará rescindido el contrato.

<u>DECIMO NOVENA</u>; <u>Extinción de las Obligaciones Preexistentes</u>. La celebración del presente importa la extinción de todas las obligaciones preexistentes de la L. N. S. E., declarando las partes que ninguna subsiste y que renuncian a toda acción por causa anterior, excepto los derechos y obligaciones emergentes del Fondo de Garantía individual existente a la fecha correspondiente al Agente Oficial.

<u>VIGESIMA:</u> Cesión. Los derechos y obligaciones emergentes del presente contrato podrán cederse a terceros en las condiciones previstas en el TITULO X del Reglamento para la Adjudicación y Explotación de Permisos Precarios y Agencias Oficiales.

<u>VIGESIMO PRIMERA: Verificaciones y Auditorías.</u> Además de las inspecciones reglamentariamente previstas, L. N. S. E. podrá realizar verificaciones y auditorías para fiscalizar el desempeño del AGENTE OFICIAL, quien facilitará todos los antecedentes y elementos necesarios al efecto.

<u>VIGESIMO SEGUNDA:</u> Reserva. L. N. S. E. se reserva el derecho exclusivo de exigir a los AGENTES OFICIALES un mínimo de venta y/o recaudaciones por todas las modalidades de juegos o apuestas, creados o a crearse, y no previstos en la Cláusula Novena.

<u>VIGESIMO TERCERA: Domicilios Especiales.</u> Se fijan los siguientes domicilios especiales: L. N. S. E. en Santiago del Estero 126/142, Capital Federal, y el AGENTE OFICIAL en Capital.

Podrán ser cambiados dentro de la Capital Federal, notificándose mediante carta documento u otro medio fehaciente.

<u>VIGESIMO CUARTA; Jurisdicción.</u> Los tribunales de la Ciudad de Buenos Aires juzgarán en cualquier controversia entre las partes, con exclusión de cualquier otro fuero o jurisdicción.

Se firman dos ejemplares iguales y con los mismos efectos jurídicos, en Buenos Aires, el de de 1993.

SEGUNDA EDICION

* SEPARATA Nº 247

CODIGO PROCESAL PENAL



MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCION NACIONAL DEL REGISTRO OFICIAL

REMATES OFICIALES ANTERIORES

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

BANCO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES EL HOGAR OBRERO COOPERATIVA CONSUMO, EDIFICACION Y CREDITO LIMITADA

EL HOGAR OBRERO CUMPLE SU ACUERDO

En cumplimiento del acuerdo de pago a sus acreedores, judicialmente homologado en "El Hogar Obrero Cooperativa de Consumo, Edificación y Crédito Limitada s/concurso preventivo", que tramitan por ante el Juzgado Nacional de Primera Instancia en lo Comercial Nº 21, Secretaría Nº 41 de esta ciudad.

El Hogar Obrero Vende

Por intermedio del Banco de la Ciudad de Buenos Aires, quien actúa en su carácter de administrador fiduciario designado en el referido concurso preventivo, los siguientes bienes:

LICITACION Nº 182

Forma de Pago: 50 % en efectivo 50 % en Tiphogar

56 DEPARTAMENTOS

Ubicados en Rivadavia 5108/26 - Rosario 607 de 2, 3 v 4 ambientes

BASE DE VENTAS: desde \$ 38.000.- a \$ 101.500.-

Visitas: Concertar a los Tel.: 99-6760/2293

Acto de apertura y posterior mejoramiento de ofertas al 14-12-93 a las 13 hs. en el 3º piso de Esmeralda 660. Cierre de recepción de ofertas al 13-12-93 a las 15 hs.

Forma de Pago: Reserva de Compra 20 % dentro de las 48 hs. subsiguientes al Acto de Apertura, en dinero efectivo, Tiphogar o cheques de esta plaza. Comisión 3,5 % más I.V.A., en dinero efectivo o cheque de esta plaza dentro del mismo plazo. El 80 % restante del precio de venta deberá abonarse en TIPHOGAR y/o dinero efectivo dentro de los 30 días hábiles bancarios subsiguientes a la adjudicación, oportunidad en que se firmará la escritura traslativa de dominio, de manera que queda integrado el 50 % del total de la operación en Tiphogar y el 50 % en dinero efectivo. Garantía de Oferta: 5 % de la base estipulada a los bienes en efectivo, Tiphogar o cheques que deberán compensarse antes del acto de apertura.

Informes: En el Banco de la Ciudad de Buenos Aires, Esmeralda 660, 6º Piso, Fax: 322-1694
Tel.: 322-7673/9267, de lunes a viernes de 10 hs. a 15 hs. En El Hogar Obrero, Rosario 625, 5º
Piso, Tel.: 99-2293/6760 Fax: 901-4330, de L. a V. de 10 a 18 hs.

e. 10/12 Nº 5543 v. 14/12/93

EL BANCO HIPOTECARIO NACIONAL Y EL CONSORCIO INMOBILIARIO PROVINCIAL VENDEN POR REMATE PUBLICO por cuenta y orden de DIRECCION NACIONAL DE BIENES DEL ESTADO

Provincia de Santa Fe, diversos inmuebles ubicados en distintos Distritos de esta Provincia, según el siguiente detalle de bases y superficies:

LOCALIDAD	DEPARTAMENTO SAN JERONIMO	SUPERFICIE				BASE	
Pueblo Irigoyen			600,00	m²	\$	350	
Logroño	9 DE JULIO		1.000,00	$\mathbf{m}^{_2}$	\$	900	
Pozo Borrado	9 DE JULIO		1.750,00	\mathbf{m}^2	\$	1.600	
Gálvez	SAN JERONIMO		3.600,00	m²	\$	6.050	
Montes de Oca	BELGRANO		1.254,00	m²	\$ \$	700	
Islas Las Cañas	LA CAPITAL		590.601,16	m^2	\$	5.950	
Tostado	9 DE JULIO		5.375,00	$\mathbf{m}^{_2}$	\$	9.550	
Monje	SAN JERONIMO		880,00	m²	\$	3.250	
Villa Gdor. Gálvez	ROSARIO		591.50	m²	\$ \$ \$	6.500	
Frank	LAS COLONIAS		68,23	m^2	\$	400	
Ataliva	CASTELLANOS		376,87	$\mathbf{m}^{_2}$	\$	1.550	
Godeken (1)	CASEROS		316,53	\mathbf{m}^{2}	\$	565	
Fuentes	SAN LORENZO		480,15	m^2	\$	1.525	
Rosario	ROSARIO		951,41	m_2	\$ 4	80.000	
Maggiolo	GRAL. LOPEZ		975,21	$\mathbf{m}^{\mathbf{z}}$	\$	2.475	
Roldán (2)	SAN LORENZO		517,07	m^2	\$	3.400	
Susana	CASTELLANOS		735,00	\mathbf{m}^{2}	\$	650	
San Mariano	LAS COLONIAS		403,56	m^2	\$	12.000	
San Cristóbal	SAN CRISTOBAL		600,00	m²	\$	3.000	
Marcelino Escalada	SAN JUSTO		360,00	m²	\$	375	
Esteban Rams	9 DE JULIO		625,00	m_2	\$ \$ \$ \$	325	
López	SAN JERONIMO		600,00	m_2	\$	1.450	
Llambi Campbell	LA CAPITAL		1.000,00	m^2	\$	2.000	
Díaz	SAN JERONIMO		525,00	$\mathbf{m}^{_{2}}$	\$	2.250	
Esmeralda	CASTELLANOS		480,00	m ²	\$	750	
Colonia Monteflore	9 DE JULIO		1.000,00	m^2	\$	6.550	
Rosario (3)	ROSARIO		33.282,17	m^2	\$	14.250	
Murphy (4)	GRAL. LOPEZ	•	344,54	m²	\$	3.800	
Juan B. Molina (5)	CONSTITUCION		240,00	m_2	\$	925	
Elortondo (6)	GRAL LOPEZ		394,37	m²	\$	1.750	
Rosario (7)	ROSARIO	LOTE 1	180,00	m²	\$	6.000	
		LOTE 2	115,20	m²	\$	5.000	
		LOTE 3	110,00	m^2	***	4.000	
Rosario (8)	ROSARIO	LOTE A	146,54	m_2	\$	7.000	
		LOTE B	165,74	m_2	. \$	5.000	
Arroyo Seco	ROSARIO	LOTE 2	204,00	m²	\$	6.000	
		LOTE 3	204,00	m^2	\$	6.000	

Fecha y lugar de subasta: el 20 de Diciembre de 1993 a las 9.30 horas en sede del Banco Hipotecario Nacional: 1ra. Junta 2542 de la ciudad de Santa Fe.

Condiciones generales de venta:
a) contado efectivo o cheque certificado;

DERECHOS HUMANOS

Legislación vigente en esta materia

SEPARATA № 249 x \$ 15,50

BANCO CENUCAL



MINISTERIO DE JUSTICIA DIRECCION NACIONAL DEL REGISTRO OFICIAL

b) en el acto de remate el comprador abonará el 10 % en concepto de seña y un 3 % en concepto de Comisión (a esta comisión se le adicionará el IVA), y
c) el saldo dentro de los 10 días hábiles de la notificación de la subasta.

Los gastos, impuestos y honorarios serán a cargo del comprador. Los inmuebles con referencia (1) a (9), han sido deslindados previamente al acto de remate, quedando a cargo el adquirente el honorario de agrimensura correspondiente.

La venta queda sujeta a la aprobación de la entidad vendedora y/o Ministerio de Economía y

Lugar donde pueden retirarse los pliegos: Banco Hipotecario Nacional: 1ra. Junta 2542 -Santa Fe y el Consorcio Inmobiliario Provincial: Paraguay 848 de Rosario o San Martín 2765/71 Santa Fe.

Lugar donde pueden presentarse "Ofertas Bajo Sobre": ídem a la anterior, con una antelación mínima de 24 horas de la fecha y hora indicadas para el remate.

Valor del pliego: sin cargo.

e. 1/12 Nº 5398 v. 13/12/93

AVISOS OFICIALES ANTERIORES

MINISTERIO DE ECONOMIA Y OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El Banco Central de la República Argentina cita y emplaza por el término de 10 (diez) dias a los señores RAUL ANTONIO RODRIGUEZ —L.E. Nº 3.429.551, C.I. Nº 2.571.138—, HORACIO ILARDO —C.I.P. Mza. Nº 6.467.619— y MARIO MALAGRINO; para que comparezcan, en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martín, piso 5º, oficina 510, Capital Federal, a estar a derecho en el sumario Nº 2390, expediente Nº 26.616/91, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el art. 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de ley. Publíquese por 5 (cinco) días.

e. 6/12 Nº 5437 v. 13/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El Banco Central de la República Argențina cita al señor Angel De Gobbi (L.E. Nº 6.908.243) —como representante legal de la firma "LEATHER'S INDUMENTI S. R. L."—y a la señora Elisa Pérez de De Gobbi (C.I. Número 4.622.713) para que presten declaración indagatoria a primera audiencia dentro de los cinco (5) días de la publicación del presente, en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martín, piso 5°, oficina 510, Capital Féderal, en el sumario Nº 1459, Expediente Nº 61.027/88, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el art. 8° de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de declararse sus rebeldías. Publiquese por 5 (cincol días. rebeldias. Publiquese por 5 (cinco) días.

e. 6/12 Nº 5438 v. 13/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El Banco Central de la República Argentina cita y emplaza por el término de 10 (diez) días a la señora FERNANDEZ PARDO de BROCANELLI M.I. o M.L. y a los señores HALLIDAY Hugh Morris —ORELLANO Carlos Alberto—PADILLA M.A. y PAPPA Domingo, para que comparezcan, en Sumarios de Cambio, sito en Reconquista 266, Edificio San Martin, 1805 5°, Oficina "510" Capital Federal, a estar a derecho en el sumario Nº 1279 Expediente Nº 104.292/87 que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de ley. Publíquese por 5 (cinco) días.

e. 6/12 Nº 5439 v. 13/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El Banco Central de la República Argentina cita y emplaza por el término de 10 (diez) días a la firma VENTURA SOCIEDAD ANONIMA MARITIMA COMERCIAL E INDUSTRIAL inscripta en el Registro Público de Comercio de Trelew, Provincia de Chubut, bajo el Nº 2793 para que comparezca en Sumarios de Cambio sito en Reconquista 266 Edificio San Martin, piso 5º, oficina 510, Capital Federal, a estar a derecho en el Sumario Nº 2424, Expediente Nº 16917/89, que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el art. 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 esta Institución de acuerdo con el art. o ue la ley del lagorial (t.o. 1982), bajo apercibimiento de ley. Publíquese por 5 (cinco) días.

e. 6/12 Nº 5440 v. 13/12/93

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

El Banco Central de la República Argentina cita y emplaza por el término de 10 (diez) días al señor José Pedro Timo (L.E. Nº 408.621) para que comparezca en Formulación de Cargos y Actuaciones Sumariales, sito en Reconquista 266, Edificio San Martín piso 5º of. 509, Capital Federal a estar a derecho en el sumario Nº 2360, expte. 20.143/89 que se sustancia en esta Institución de acuerdo con el artículo 8º de la Ley del Régimen Penal Cambiario Nº 19.359 (t.o. 1982), bajo apercibimiento de ley. Publiquese por 5 (cinco) días.

e. 6/12 Nº 5441 v. 13/12/93

SECRETARIA DE ENERGIA

YACIMIENTOS CARBONIFEROS FISCALES EMPRESA DEL ESTADO (YCF) LICITACION PUBLICA NACIONAL E INTERNACIONAL PARA LA CONCESION INTEGRAL DE LAS EXPLOTACIO-NES ACTUALMENTE A SU CARGO.

OBJETO: El Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos de la Nación, en su condición de Autoridad de Aplicación, llama a Licitación Pública Nacional e Internacional, sin base, para otorgar la explotación del Yacimiento Carbonifero de Rio Turbio y de los servicios ferro-portuarios con terminales en Punta Loyola y Río Gallegos actualmente a cargo de "Yacimientos Carboniferos Fiscales", Empresa del Estado (YCF), de conformidad con las normas fijadas en el Pliego de Bases

Unidades de compra del Estado (Administración Pública — Empresas del Estado — Fuerzas Armadas — Fuerzas de Seguridad — Municipalidad de la Ciudad de Bs. As.)

I SECTION OF THE PARTY WAS A STATE OF MANAGES AND

Miles de productos, servicios, obras, etc. que el Estado compra y que Ud. puede ahora ofertar

Toda esta información a su alcance y en forma diaria, en la 3^{ra} sección "CONTRATACIONES" del Boletín Oficial de la República Argentina

The part of the part of the second control o

Suscribase

Suipacha 767 - C.P. 1008 - Tel. 322-4056 - Capital Federal

y Condiciones así como los contratos anexos que sirven para su implementación, mediante la forma de una "concesión integral" de dicho "Complejo Carbonífero".

CONSULTA DE PLIEGO Y DE SU DOCUMENTACION ANEXA: SECRETARIA DE ENERGIA DE LA NACION, sita en Paseo Colón 171, Piso 6º, de lunes a viernes de 11,00 a 17,00 horas.

VENTA DE PLIEGOS: SECRETARIA DE ENERGIA DE LA NACION, Julio A. Roca 651, Piso 5° , Sector 27, de lunes a viernes de 11,00 a 13,00 y de 13,30 a 15,00 horas desde el 29/11/93.

VALOR DEL PLIEGO: DOLARES CINCO MIL (U\$S 5.000).

PRESENTACION DE OFERTAS: La presentación del Sobre "A", se recibirá el 20/1/94 a las 14.30 hs. en la SECRETARIA DE ENERGIA DE LA NACION, sita en Paseo Colón 171, Piso 9°. Ese mismo día se procederá a la apertura del Sobre "A". La presentación del Sobre "B", se recibirá el 17/2/94 a las 14,30 hs. en la SECRETARIA DE ENERGIA DE LA NACION, sita en Paseo Colón 171, Piso 9°. Ese mismo día se procederá a la apertura del Sobre "B".

e. 29/11 Nº 5407 v. 13/12/93

MINISTERIO DE TRABAJO Y SEGURIDAD SOCIAL

ADMINISTRACION NACIONAL DE LA SEGURIDAD SOCIAL

GERENCIA DE ACCIDENTES DEL TRABAJO

Gerencia de Accidentes del Trabajo cita por el término de diez (10) días a las personas que tengan derecho à percibir las indemnizaciones emergentes de la Ley 24.028 de acuerdo a la nómina que se detallan a concurrir a Hipólito Yrigoyen 1447, 4to. Piso, Capital Federal.

BRIGONI, Héctor Eduardo CUELLAR, Miguel Mariano DIAZ, Pedro Juan HERNANDEZ, César Oscar IMPA ANACHURI, Angel GOLIA, Pascual GONZALEZ, Angel GONZALEZ, FERNANDEZ, José Apolo SOSA, Osvaldo Luis SUAREZ, Francisco

Buenos Aires, 24 de noviembre de 1993.

e. 1/12 Nº 5405 v. 15/12/93

COMISION ARBITRAL — CONVENIO MULTILATERAL DEL 18.8.77

Bs. As., 26/11/93

Se comunica a los interesados que dicho organismo se ha trasladado a la calle Balcarce 160/184, Planta Baja, Código Postal 1324, Capital Federal.

Teléfono y Fax: 342-8516

e. 7/12 Nº 5517 v. 13/12/93

NUMERO EXTRAORDINARIO

COMERCIO EXTERIOR



ARANCEL INTEGRADO ADUANERO (SISTEMA MARIA)

Resolución 2559/93 Administración Nacional de Aduanas

ADMINISTRACION PUBLICA NACIONAL

Normas para la elaboración, redacción y diligenciamiento de los proyectos de actos y documentación administrativos

SEPARATA № 237

Decreto Nº 333/85

\$ 5,-



MINISTERIO DE JUSTICIA
DIRECCION NACIONAL DEL REGISTRO OFICIAL